

Torggler

SINCE  1865

CATALOGO PRODOTTI EDILIZIA 2026





CATALOGO PRODOTTI 2026

Torggler S.r.l.

Via Prati Nuovi, 9
39020 Marlengo (BZ)

Tel.: +39 0473 282 400

Info: info@torggler.com

Vendita: uff_vendite@torggler.com

Partita IVA

00851700211

IBAN

IT72 Y060 4558 5900 0000 0370 800

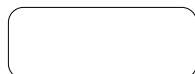
PEC

torggler@legalmail.it

Codice per la fatturazione elettronica

80WNYEK

www.torggler.com



INDICE PER CATEGORIA DI PRODOTTO

01 SIGILLANTI ED ADESIVI	22		
1.1 Primer per sigillanti ed adesivi	25		
Primer Silicone	25		
Sitol® Primer Glass	25		
1.2 Sigillanti ed adesivi siliconici	26		
Lamiera®	26		
Domus	27		
Low Modulus	28		
Marble & Stone	29		
Floor	29		
Fire Resistant	30		
Polycarbonate	30		
Neutral	31		
Mirror	31		
Window	32		
Acetic Professional	33		
Acetic Standard	34		
AC 2.0	34		
Heat Resistant	35		
1.3 Sigillanti ed adesivi acrilici	35		
Acryl 15	35		
Acryl 10	36		
A 2.1	36		
Acryl Fire Resistant	37		
AR 2.0	37		
AF 2.0	38		
Tack	38		
1.4 Sigillanti ed adesivi ibridi	39		
Acrysil PRO	39		
Hybrid LM	40		
Hybrid HM	41		
Sitol® Infinity	42		
Strong	42		
1.5 Prodotti speciali	43		
PU HM Edilia	43		
Bitumen Seal	43		
Refractory	44		
Smooth	44		
1.6 Accessori per sigillanti ed adesivi	45		
Cordone sintetico di tamponamento	45		
Beccuccio per sacchetto	45		
Beccucci per cartucce	46		
02 SCHIUME POLIURETANICHE	48		
2.1 Adesivi poliuretatici	51		
Panel Pro	51		
Panel F	51		
High Tack	52		
Hydro	52		
2.2 Riempitivi poliuretatici	53		
Coppi	53		
C 2.0	53		
Flex 365	54		
		F 2.0	54
		Window & Door	55
		Volt	55
		Fire Resistant	56
		Multiuso	56
		M 2.0	57
	2.3 Accessori per schiume poliuretatiche		57
		Solvente per schiuma poliuretatica	57
	03 COPERTURE E LATTONERIA		60
	3.1 Sigillanti ed adesivi		63
	Lamiera®		63
	Polycarbonate		64
	Neutral		64
	Bitumen Seal		65
	Black Hydro Spray		65
	3.2 Schiume poliuretatiche		66
	Coppi		66
	C 2.0		66
	Panel Pro		67
	Panel F		67
	High Tack		68
	3.3 Impermeabilizzanti		68
	Primer Aquatech		68
	BW 200		69
	BW 100		69
	Aquatech®		70
	04 CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE, ANCORAGGIO E FISSAGGIO		72
	4.1 Ancoranti chimici		75
	Xtreme Epoxy 100		75
	Xtreme Grip Vinylester		75
	CA Poly		76
	4.2 Consolidamento strutturale		76
	Rocksolid Lime M15		76
	Rocksolid M30		77
	Rocksolid M15		77
	4.3 Adesivi epossidici		78
	Epox Ripresa		78
	4.4 Malte cementizie		78
	Epsanol Ancor		78
	Flash		79
	4.5 Accessori per sistemi di ancoraggio		79
	Turbovite TCR per PVC e Legno		79
	Turbovite TPS per Alluminio		80
	Chemical Anchor Cage		80
	Chemical Anchor Mixer		81

05 RIPRISTINO DEL CALCESTRUZZO

5.1	Trattamento preliminare	87
	Restauro Ferri	87
5.2	Malte cementizie	87
	Umafix HP	87
	Restauro R2	88
	Restauro R4	88
	Restauro Finitura	89
	Colabile	89
	Strutturale	90
	Rinnova	90
	Umaflow	91
	Umatix	91
	Umafix	92
5.3	Riprese di getto	92
	Epox Ripresa	92
5.4	Protezione superficiale	93
	Flexistar Rapid	93
	Flexistar	93
	Flex 2K	94
	Flex 1K	94
	Sitol A	95
	Emulsione Epossidica 723	95
	Epoxy	96
	Promural® Silicon	96
	BW 200	97
	BW 100	97
	Black Hydro Easy	98
	Asfredol® 2000	98
	Asfredol® 1000	99
	Aquaproof	99
	Multifinish	100
5.5	Impermeabilizzazione strutture interrate	100
	Black Hydro Poly 1K	100
	Black Hydro Poly 2K	101
5.6	Pitture	101
	Restauro Pittura	101

06 PAVIMENTAZIONI

6.1	Protezione superficiale	107
	Epox Ripresa	107
	Epoxy	107
	Emulsione Epossidica 723	108
6.2	Malte cementizie	108
	Multimix Evo	108
	Livellina HS	109
	Livellina 5-30	109
	Livellina 0-10	110
	Fast Screed	110
	Screed	111
	Floorrep	111
	Quarz	112
6.3	Sigillanti ed adesivi	112
	Sitol® Infinity	112
	PU HM Edilia	113

84

Floor	113
Low Modulus	114
Accessori	115
Cordone sintetico di tamponamento	115
Smooth	115

07 IMPERMEABILIZZANTI 118

7.1	Primer per impermeabilizzanti	121
	Primer Aquatech	121
	Primer Silicone	121
7.2	Impermeabilizzanti cementizi	122
	Flexistar Rapid	122
	Flexistar	122
	Flex 2K	123
	Flex 1K	123
	Aquaproof	124
	Stop	124
7.3	Impermeabilizzanti polimerici	125
	Promural® Silicon	125
	Emulsione Epossidica 723	125
	Epoxy	126
	Aquatech®	126
	Aquatech® Rapid	127
	Waterblock	127
7.4	Impermeabilizzanti bituminosi	128
	Asfredol® 1000	128
	Asfredol® 2000	128
	Sitol A	129
	Black Hydro Easy	129
	Black Hydro Pittura	130
	Black Hydro Poly 1K	130
	Black Hydro Poly 2K	131
	Black Hydro Spray	131
	BW 100	132
	BW 200	132
7.5	Sigillanti ed adesivi	133
	PU HM Edilia	133
	Bitumen Seal	133
	Low Modulus	134
7.6	Teli impermeabilizzanti e desolidarizzanti	134
	Mat	134
	Bridge Mat	135
7.7	Accessori per l'impermeabilizzazione	135
	PP Tape	135
	BU Tape	136
	Shower tape	136
	Corner Tissue 90°	137
	Corner Tissue 270°	137
	Floor Collar	138
	Band	138
	Flex Pipe Collar 22 - 37	139
	Flex Pipe Collar 50 - 75	139
	Flex Pipe Collar 93 - 146	140
	Tessuto NT 50	140
	Black Hydro Tex	141
	PP Tape Lite	141
	Corner Tissue Lite	142

Smooth	142	Hybrid HM	177
08 POSA DI PIASTRELLE E PIETRE NATURALI	144	8.6 Schiume poliuretaniche	177
8.1 Primer aggrappanti	147	Hydro	177
Multigrip	147	8.7 Accessori e detergenti	178
Tile Primer	147	Cuneo per sistema livellante	178
Primer Silicone	148	Base livellante	178
Primer Aquatech	148	Tile Epoxy Cleaner	179
8.2 Impermeabilizzazione sotto piastrella	149	Smooth	179
Aquatech® Rapid	149	Tile Cleaner	180
Aquatech®	150	09 RISANAMENTO	182
Flexistar Rapid	150	9.1 Trattamento preliminare	185
Flexistar	151	Deep Cleaner	185
Flex 2K	151	Shield	185
Flex 1K	152	Multimix Evo	186
Aquaproof	152	Neoplast Grip	186
BW 200	153	Neoplast Latex	187
Black Hydro Easy	154	Rinzaffo	187
Bridge Mat	154	Antisale	188
Mat	155	9.2 Deumidificanti cementizi	188
Band	155	Risan One	188
PP Tape	156	Intonaco WTA	189
Corner Tissue 90°	156	DP 501	189
Corner Tissue 270°	157	9.3 Finiture da risanamento	190
PP Tape Lite	157	Finitura	190
Corner Tissue Lite	158	Finissimo	190
BU Tape	158	9.4 Risanamento a base di silicato di calcio	191
Shower tape	159	Panel life	191
Floor Collar	159	Bond & Finish	191
Flex Pipe Collar 93 - 146	160	Panel ^{life} Window	192
Flex Pipe Collar 50 - 75	160	Panel ^{life} Ceiling	192
Flex Pipe Collar 22 - 37	161	9.5 Rasanti per facciate e pareti	193
8.3 Adesivi	161	Multifinish	193
Tile 2020	161	R.E.D.	193
Tile 900	162	Stuccosol	194
Tile 700	162	GP 100	194
Tile 600	163	9.6 Adesivi per facciate	195
Tile 480	163	Mastofix® Hydro Light	195
Tile 450	164	Mastofix® Light	195
Tile 350	164	Ekomix	196
Tile 250	165	Ekomix Plus	196
T 480	165	9.7 Accessori per risanamento	197
T 250	166	Rete SSA	197
T 50	166	10 ANTINCENDIO	200
Flex	167	10.1 Sigillanti ed adesivi	203
Tile Bond 2K	167	Fire Resistant	203
8.4 Riempitivi	168	Acryl Fire Resistant	203
Ultimate	168	Heat Resistant	204
Tile Grout ≤8 mm	170	Refractory	204
Tile Grout 2-15 mm	171	10.2 Schiume poliuretaniche	205
Tile Grout 5-15 mm	171	Fire Resistant	205
Tile Epoxy	172	Volt	205
8.5 Sigillanti ed adesivi	173	Panel Pro	206
Domus	173	10.3 Ancoranti chimici	206
Marble & Stone	174	Xtreme Epoxy 100	206
Mirror	175	Xtreme Grip Vinylester	207
Acetic Professional	175		
Acetic Standard	176		

11 ATTREZZI

Pistola Pneumatica ad Aria CSGII 370	213
Pistola manuale combi	213
Pistola manuale per cartucce	214
Pistola per schiuma poliuretanica T2000	214
Pistola per schiuma poliuretanica T500	214

210

Pistola Xtreme 585	215
Pistola Xtreme 400	215
Pistola Xtreme 300	215
Pinza metallica per sistema livellante	216
Kit arrotondate	216
Kit squadrate	216

INDICE PRODOTTI IN ORDINE ALFABETICO

A

- 36 A 2.1
- 34 AC 2.0
- 33 Acetic Professional (Sigillanti ed adesivi)
- 175 Acetic Professional (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 34 Acetic Standard (Sigillanti ed adesivi)
- 176 Acetic Standard (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 36 Acryl 10
- 35 Acryl 15
- 37 Acryl Fire Resistant (Sigillanti ed adesivi)
- 203 Acryl Fire Resistant (Antincendio)
- 39 Acrysil PRO
- 38 AF 2.0
- 188 Antisale
- 99 Aquaproof (Ripristino del calcestruzzo)
- 124 Aquaproof (Impermeabilizzanti)
- 152 Aquaproof (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 70 Aquatech® (Coperture e Lattoneria)
- 127 Aquatech® Rapid (Impermeabilizzanti)
- 149 Aquatech® Rapid (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 126 Aquatech® (Impermeabilizzanti)
- 150 Aquatech® (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 37 AR 2.0
- 99 Asfredol® 1000 (Ripristino del calcestruzzo)
- 128 Asfredol® 1000 (Impermeabilizzanti)
- 98 Asfredol® 2000 (Ripristino del calcestruzzo)
- 128 Asfredol® 2000 (Impermeabilizzanti)

B

- 138 Band (Impermeabilizzanti)
- 155 Band (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 178 Base livellante
- 46 Beccucci per cartucce
- 45 Beccuccio per sacchetto
- 43 Bitumen Seal (Sigillanti ed adesivi)
- 133 Bitumen Seal (Impermeabilizzanti)
- 65 Bitumen Seal (Coperture e Lattoneria)
- 98 Black Hydro Easy (Ripristino del calcestruzzo)
- 129 Black Hydro Easy (Impermeabilizzanti)
- 154 Black Hydro Easy (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 130 Black Hydro Pittura
- 100 Black Hydro Poly 1K (Ripristino del calcestruzzo)
- 130 Black Hydro Poly 1K (Impermeabilizzanti)
- 101 Black Hydro Poly 2K (Ripristino del calcestruzzo)
- 131 Black Hydro Poly 2K (Impermeabilizzanti)
- 65 Black Hydro Spray (Coperture e Lattoneria)
- 131 Black Hydro Spray (Impermeabilizzanti)
- 141 Black Hydro Tex
- 191 Bond & Finish
- 135 Bridge Mat (Impermeabilizzanti)
- 154 Bridge Mat (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 136 BU Tape (Impermeabilizzanti)
- 158 BU Tape (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 69 BW 100 (Coperture e Lattoneria)

- 132 BW 100 (Impermeabilizzanti)
- 97 BW 100 (Ripristino del calcestruzzo)
- 69 BW 200 (Coperture e Lattoneria)
- 132 BW 200 (Impermeabilizzanti)
- 153 BW 200 (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 97 BW 200 (Ripristino del calcestruzzo)

C

- 53 C 2.0 (Schiume poliuretaniche)
- 66 C 2.0 (Coperture e Lattoneria)
- 76 CA Poly
- 80 Chemical Anchor Cage
- 81 Chemical Anchor Mixer
- 89 Colabile
- 53 Coppi (Schiume poliuretaniche)
- 66 Coppi (Coperture e Lattoneria)
- 45 Cordone sintetico di tamponamento (Sigillanti ed adesivi)
- 115 Cordone sintetico di tamponamento (Pavimentazioni)
- 137 Corner Tissue 270° (Impermeabilizzanti)
- 157 Corner Tissue 270° (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 137 Corner Tissue 90° (Impermeabilizzanti)
- 156 Corner Tissue 90° (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 142 Corner Tissue Lite (Impermeabilizzanti)
- 158 Corner Tissue Lite (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 178 Cuneo per sistema livellante

D

- 185 Deep Cleaner
- 27 Domus (Sigillanti ed adesivi)
- 173 Domus (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 189 DP 501

E

- 196 Ekomix
- 196 Ekomix Plus
- 95 Emulsione Epossidica 723 (Ripristino del calcestruzzo)
- 108 Emulsione Epossidica 723 (Pavimentazioni)
- 125 Emulsione Epossidica 723 (Impermeabilizzanti)
- 78 Epox Ripresa (Consolidamento strutturale, ancoraggio e fissaggio)
- 107 Epox Ripresa (Pavimentazioni)
- 92 Epox Ripresa (Ripristino del calcestruzzo)
- 96 Epoxy (Ripristino del calcestruzzo)
- 107 Epoxy (Pavimentazioni)
- 126 Epoxy (Impermeabilizzanti)
- 78 Espansol Ancor

F

- 54 F 2.0
- 110 Fast Screed
- 190 Finissimo
- 190 Finitura
- 30 Fire Resistant (Sigillanti ed adesivi)
- 203 Fire Resistant (Antincendio)

- 205 Fire Resistant (Antincendio)
- 56 Fire Resistant (Schiume poliuretaniche)
- 79 Flash
- 167 Flex
- 94 Flex 1K (Ripristino del calcestruzzo)
- 123 Flex 1K (Impermeabilizzanti)
- 152 Flex 1K (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 94 Flex 2K (Ripristino del calcestruzzo)
- 123 Flex 2K (Impermeabilizzanti)
- 151 Flex 2K (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 54 Flex 365
- 139 Flex Pipe Collar 22 - 37 (Impermeabilizzanti)
- 161 Flex Pipe Collar 22 - 37 (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 139 Flex Pipe Collar 50 - 75 (Impermeabilizzanti)
- 160 Flex Pipe Collar 50 - 75 (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 140 Flex Pipe Collar 93 - 146 (Impermeabilizzanti)
- 160 Flex Pipe Collar 93 - 146 (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 93 Flexistar (Ripristino del calcestruzzo)
- 93 Flexistar Rapid (Ripristino del calcestruzzo)
- 122 Flexistar Rapid (Impermeabilizzanti)
- 150 Flexistar Rapid (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 122 Flexistar (Impermeabilizzanti)
- 151 Flexistar (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 29 Floor (Sigillanti ed adesivi)
- 138 Floor Collar (Impermeabilizzanti)
- 159 Floor Collar (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 113 Floor (Pavimentazioni)
- 111 Floorrep

G

- 194 GP 100

H

- 35 Heat Resistant (Sigillanti ed adesivi)
- 204 Heat Resistant (Antincendio)
- 52 High Tack (Schiume poliuretaniche)
- 68 High Tack (Coperture e Lattoneria)
- 41 Hybrid HM (Sigillanti ed adesivi)
- 177 Hybrid HM (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 40 Hybrid LM
- 52 Hydro (Schiume poliuretaniche)
- 177 Hydro (Posa di piastrelle e pietre naturali)

I

- 189 Intonaco WTA

K

- 216 Kit arrotondate
- 216 Kit squadrate

L

- 26 Lamiera® (Sigillanti ed adesivi)
- 63 Lamiera® (Coperture e Lattoneria)
- 110 Livellina 0-10
- 109 Livellina 5-30
- 109 Livellina HS
- 28 Low Modulus (Sigillanti ed adesivi)

- 114 Low Modulus (Pavimentazioni)
- 134 Low Modulus (Impermeabilizzanti)

M

- 57 M 2.0
- 29 Marble & Stone (Sigillanti ed adesivi)
- 174 Marble & Stone (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 195 Mastofix® Hydro Light
- 195 Mastofix® Light
- 134 Mat (Impermeabilizzanti)
- 155 Mat (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 31 Mirror (Sigillanti ed adesivi)
- 175 Mirror (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 100 Multifinish (Ripristino del calcestruzzo)
- 193 Multifinish (Risanamento)
- 147 Multigrip
- 108 Multimix Evo (Pavimentazioni)
- 186 Multimix Evo (Risanamento)
- 56 Multiuso

N

- 186 Neoplast Grip
- 187 Neoplast Latex
- 31 Neutral (Sigillanti ed adesivi)
- 64 Neutral (Coperture e Lattoneria)

P

- 192 Panel ^{life} Ceiling
- 192 Panel ^{life} Window
- 51 Panel F (Schiume poliuretaniche)
- 67 Panel F (Coperture e Lattoneria)
- 191 Panel life
- 51 Panel Pro (Schiume poliuretaniche)
- 206 Panel Pro (Antincendio)
- 67 Panel Pro (Coperture e Lattoneria)
- 216 Pinza metallica per sistema livellante
- 213 Pistola manuale combi
- 214 Pistola manuale per cartucce
- 214 Pistola per schiuma poliuretanica T2000
- 214 Pistola per schiuma poliuretanica T500
- 213 Pistola Pneumatica ad Aria CSGII 370
- 215 Pistola Xtreme 300
- 215 Pistola Xtreme 400
- 215 Pistola Xtreme 585
- 30 Polycarbonate (Sigillanti ed adesivi)
- 64 Polycarbonate (Coperture e Lattoneria)
- 135 PP Tape (Impermeabilizzanti)
- 141 PP Tape Lite (Impermeabilizzanti)
- 157 PP Tape Lite (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 156 PP Tape (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 68 Primer Aquatech (Coperture e Lattoneria)
- 121 Primer Aquatech (Impermeabilizzanti)
- 148 Primer Aquatech (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 25 Primer Silicone (Sigillanti ed adesivi)
- 121 Primer Silicone (Impermeabilizzanti)
- 148 Primer Silicone (Posa di piastrelle e pietre naturali)
- 96 Promural® Silicon (Ripristino del calcestruzzo)
- 125 Promural® Silicon (Impermeabilizzanti)
- 43 PU HM Edilia (Sigillanti ed adesivi)

- 113 PU HM Edilia (Pavimentazioni)
133 PU HM Edilia (Impermeabilizzanti)

Q

- 112 Quarz

R

- 193 R.E.D.
44 Refractory (Sigillanti ed adesivi)
204 Refractory (Antincendio)
87 Restauro Ferri
89 Restauro Finitura
101 Restauro Pittura
88 Restauro R2
88 Restauro R4
197 Rete SSA
90 Rinnova
187 Rinzafo
188 Risan One
76 Rocksolid Lime M15
77 Rocksolid M15
77 Rocksolid M30

S

- 111 Screed
185 Shield
136 Shower tape (Impermeabilizzanti)
159 Shower tape (Posa di piastrelle e pietre naturali)
95 Sitol A (Ripristino del calcestruzzo)
129 Sitol A (Impermeabilizzanti)
42 Sitol® Infinity (Sigillanti ed adesivi)
112 Sitol® Infinity (Pavimentazioni)
25 Sitol® Primer Glass
44 Smooth (Sigillanti ed adesivi)
115 Smooth (Pavimentazioni)
142 Smooth (Impermeabilizzanti)
179 Smooth (Posa di piastrelle e pietre naturali)
57 Solvente per schiuma poliuretana
124 Stop
42 Strong
90 Strutturale
194 Stuccosol

T

- 166 T 250

- 165 T 480
166 T 50
38 Tack
140 Tessuto NT 50
161 Tile 2020
165 Tile 250
164 Tile 350
164 Tile 450
163 Tile 480
163 Tile 600
162 Tile 700
162 Tile 900
167 Tile Bond 2K
180 Tile Cleaner
172 Tile Epoxy
179 Tile Epoxy Cleaner
171 Tile Grout 2-15 mm
171 Tile Grout 5-15 mm
170 Tile Grout ≤8 mm
147 Tile Primer
79 Turbomite TCR per PVC e Legno
80 Turbomite TPS per Alluminio

U

- 168 Ultimate
92 Umafex
87 Umafex HP
91 Umaflox
91 Umatix

V

- 55 Volt (Schiume poliuretatiche)
205 Volt (Antincendio)

W

- 127 Waterblock
32 Window
55 Window & Door

X

- 75 Xtreme Epoxy 100 (Consolidamento strutturale, ancoraggio e fissaggio)
206 Xtreme Epoxy 100 (Antincendio)
75 Xtreme Grip Vinylester (Consolidamento strutturale, ancoraggio e fissaggio)
207 Xtreme Grip Vinylester (Antincendio)

La scelta su cui non serve riflettere.





In via delle corse a Merano viene fondata la **Torggler**; un negozio che offre materiali da costruzione e altri prodotti: come chiodi e cibo in scatola.

Karl Torggler cede l'attività al figlio Georg. Intorno al cambio di secolo, Torggler possiede anche il **primo negozio di fiori artificiali** di Merano.

Georg Torggler **amplia costantemente il commercio** di prodotti agricoli e materiali da costruzione. Inoltre, riceve ordinazioni per la fornace di calce e marmo di Tell.

Georg Torggler diventa rappresentante della **Italcementi Fabbriche Riunite Cemento e Calce**, con sede principale a Bergamo, distribuendo i loro prodotti.

Torggler apre una filiale a Bolzano, vicino al Batzenhäusl.

Oltre alla rivendita, **Torggler inizia a produrre** i propri materiali da costruzione.

Durante gli anni 50 Torggler contribuisce con i suoi prodotti allo sviluppo delle infrastrutture in Italia, ad esempio nella **costruzione di tunnel autostradali** e progetti di dighe per la produzione di energia.

Acquista un terreno in Via Verande a Merano e **vi costruisce il primo grande capannone per la produzione** di materiali protettivi per l'edilizia.

I due figli di Georg Torggler, **Karl e Anton**, gestiscono l'azienda.

Due uomini entrano in azienda e daranno un **segno distintivo** a Torggler nei decenni successivi: **Bernhard Johannes e Carlo Alberto Visani**.

Johannes passerà da responsabile amministrativo a direttore generale, mentre il chimico Visani diventerà il suo braccio destro, promuovendo lo sviluppo tecnologico.

A Merano inizia la produzione di sigillanti siliconici e acrilici. In collaborazione con Bayer Germania, Torggler R&D sviluppa i primi sigillanti ad alte prestazioni per varie applicazioni. Viene inaugurato l'edificio amministrativo dell'azienda a **Martengo**.

1865

1901

1914

1920

1926

1936

1950

1951

1966

1979

1980

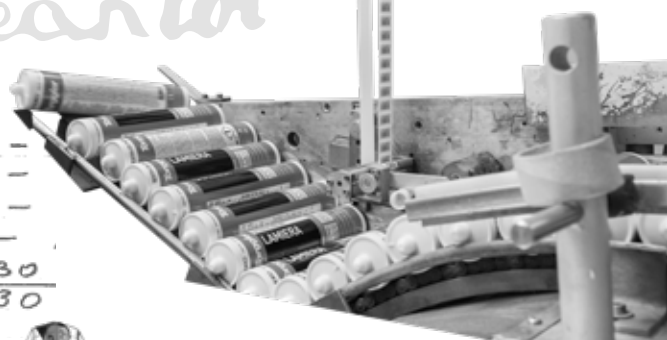
Viene lanciata la **prima malta a polimerizzazione e presa rapida Umafix**. In Italia inizia l'era delle malte speciali.



1982

Sviluppo e produzione del Lamiera: il sigillante siliconico neutro che farà la storia nel campo della lattoneria e della sigillatura.

Neartol



1990

Viene inaugurato il **secondo stabilimento produttivo a Rieti**. Viene ampliata la produzione dei prodotti in polvere e schiume PU.

Tg. 300.-
30.-
3.-
3.-
3,30
Tg. 339,30

2000

Torggler acquisisce un produttore di materiali da costruzione in **Polonia** e possiede **3 stabilimenti di produzione**.



2018

Fondazione della **Torggler Deutschland** con sede a Oberhaching.

2020

Inserimento divisione **Industria Serramento e Facciate** continue.

2022

L'introduzione della **nuova divisione nautica** i cui prodotti portano il **sub-brand Sitol**, sinonimo di innovazione, tecnologia e qualità.



2023

Torggler è un **produttore internazionale di materiali tecnici** con 150 dipendenti. L'azienda sviluppa e produce più di 250 prodotti e sistemi per il mondo **dell'edilizia, del serramento e della nautica**.



2024

È operativo il nuovo **Polo Logistico Torggler Italia a Pegognaga (MN)**, progettato per aumentare la capacità di stoccaggio e migliorare l'efficienza del servizio clienti su tutto il territorio nazionale.



La nostra gratitudine
va ai clienti che ci
scegliono ogni giorno

2025

Abbiamo festeggiato con orgoglio i **160 anni di Torggler**! Sedici decenni di passione, innovazione e instancabile impegno per la qualità: una storia che vale la pena raccontare.



TRADING

1841 - 1908

Acquistò una casa nelle vicinanze della Porta Venosta, in Via delle Corse 99 a Merano, e vi aprì il primo negozio.



**KARL
TORGGLER**

1871 - 1951

Ampliò il commercio di merci coloniali e lo diresse sempre più verso il settore edile.



**GEORG
TORGGLER**

1901 - 1965

Mente strategica dopo la Seconda Guerra Mondiale, spinse in modo determinante la modernizzazione e la crescita dell'azienda.



**KARL
TORGGLER**

1904 - 1982

Visionario tecnico, trasformò l'azienda dopo la Seconda Guerra Mondiale in un'impresa chimica con spirito d'innovazione.



**ANTON
TORGGLER**



EVOLUZIONE

1931 - 2014

È considerato il secondo fondatore dell'azienda, guidò Torggler verso una nuova grandezza tramite internazionalizzazione e crescita.

1962

Dopo la morte del padre prese in mano gli affari ed ebbe un ruolo fondamentale nella ristrutturazione dell'azienda.

1977

Oggi CEO di Torggler – contribuì alla professionalizzazione e al riposizionamento strategico dell'azienda.

1986

Guidano il futuro di Torggler con una visione forte e di lungo termine, unendo l'agilità delle startup a un approccio innovativo sostenuto da solide partnership internazionali.

1993



**BERNHARD
JOHANNES**



**CHRISTIAN
JOHANNES**



**BENNO
PAMER**



**TOBIAS
JOHANNES**

**FELIX
JOHANNES**



Benvenuti nelle nostre case

1. **Marlengo (IT)** - Sede centrale - Ricerca & sviluppo, CREA
2. **Rieti (IT)** - Produzione (polveri, sigillanti, liquidi)
3. **Zgierz (PL)** - Sede, produzione (polveri)
4. **Oberhaching (D)** - Sede e vendita Germania
5. **Bergamo (IT)** - Produzione (Polveri)
6. **Praga (CZ)** - Produzione (Schiume)
7. **Pegognaga (IT)** - Centro logistico

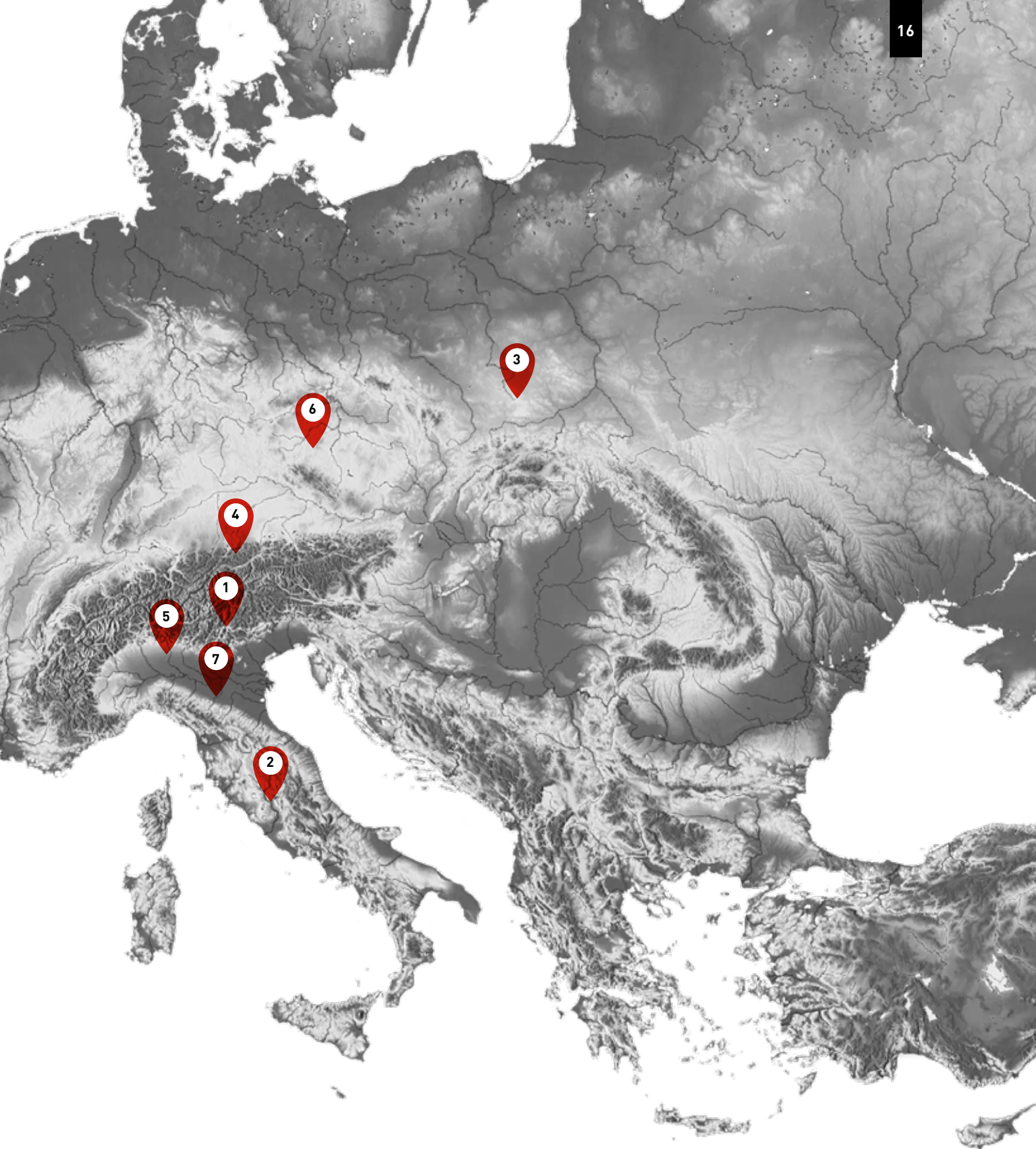


CREA: Comunità. Ricerca. Eventi. Accademia.

**Con il nostro spazio a Torggler,
CREA incarna una sinergia di competenze,
innovazione e collaborazione.**

Entrate nel CREA, il centro di ricerca
e accademico di Torggler, dove si svolgono
test di prodotti innovativi, eventi stimolanti
e corsi di formazione specifici
per le applicazioni.





Per ogni domanda, una risposta!

Abbiamo attivato un servizio di domande e risposte sul nostro sito www.torggler.com
Usarlo è semplicissimo, basta connettersi e chiedere!

160
YEARS
ANNIVERSARY



Thomas Haniffler

© Torggler S.r.l. ottobre 2025
Progettazione della copertina: Hanna Pauli
Immagine di copertina: Operai nel cantiere
dell'aeroporto di Malpensa a Milano nell'anno 1958
Impaginazione: Hanna Pauli
Printed in Italy



PLASMATI DALL'INNOVAZIONE SOSTENUTI DALLE PERSONE

1865 - 2025

Torggler



Use dei prodotti
Torggler: lavoratori
nel cantiere
dell'aeroporto di
Malpensa a Milano
nel 1958

Anche in
corso, nume
strutturali, co
di impianti idr
quello di Fundre
In una lettera invi
dall'impresa edile



Responsabilità in ogni fase

Impegno autentico invece di promesse vuote.

Per noi il progresso significa sviluppare prodotti ad alte prestazioni che, allo stesso tempo, rispettino maggiormente le risorse e la salute. Nel nostro reparto di Ricerca & Sviluppo lavoriamo ogni giorno per migliorare i materiali, ridurre i rischi e trovare nuovi modi per alleggerire in modo sostenibile l'impatto sull'ambiente e sugli utilizzatori.



SELEZI RESPO SVILU CONTI



C·A·M 
criteri ambientali minimi



ONE NSABILE PPO NUO

I nostri team di esperti analizzano costantemente quali materie prime offrano una migliore compatibilità ambientale, senza compromettere la qualità dei nostri prodotti. Ci concentriamo su due aspetti fondamentali:

1. materiali che gravano meno sul pianeta;
2. materie prime più sicure per l'utilizzatore e il consumatore finale.

Ogni ottimizzazione, ogni nuova formulazione e ogni procedura di test seguono lo stesso principio: migliorare passo dopo passo – in modo onesto, trasparente e senza compromessi sulle prestazioni tecniche.

Selezione responsabile delle materie prime

Sviluppiamo soluzioni che funzionano nel lungo periodo e che sono al contempo più sostenibili. Questo include, ad esempio, la riduzione di ingredienti potenzialmente pericolosi, la scelta di leganti più efficienti o l'utilizzo di additivi che consumano meno risorse.

Il nostro obiettivo è chiaro: sviluppare soluzioni durevoli che contribuiscano attivamente alla tutela delle risorse.

Collaboriamo costantemente con nuovi fornitori e partner per migliorare gli imballaggi – dalle cartucce alle pellicole, fino ai sacchi. In questo processo valutiamo materiali alternativi, una maggiore percentuale di materiale riciclato e percorsi logistici più efficienti. Ogni miglioramento che riduce i rifiuti o semplifica il trasporto è un passo avanti.

Sviluppo continuo come processo

Non consideriamo la sostenibilità come un progetto concluso, ma come un compito permanente. La nostra ricerca, la catena di fornitura e i metodi di produzione vengono costantemente analizzati e sviluppati ulteriormente.

Nascono così soluzioni che non funzionano solo oggi, ma restano rilevanti anche domani – responsabili, performanti e autentiche.



Sviluppiamo
soluzioni che
garantiscono
prestazioni affidabili
diventando allo
stesso tempo
sempre più
responsabili.
Per noi la
sostenibilità
significa: restare
onesti, fare
progressi e non
fermarsi mai.

01. Sigillanti ed adesivi

- 1.1** Primer per sigillanti ed adesivi
- 1.2** Sigillanti ed adesivi siliconici
- 1.3** Sigillanti ed adesivi acrilici
- 1.4** Sigillanti ed adesivi ibridi
- 1.5** Prodotti speciali
- 1.6** Accessori per sigillanti ed adesivi



01

Sigillanti ed adesivi

01

Sigillanti ed adesivi

Il mondo dei sigillanti offre una molteplicità di prodotti che consentono gli impieghi più diversificati.

Le soluzioni Torggler sono formulate per soddisfare al meglio le più diverse tipologie di esigenze in tutte le applicazioni: dalle più tecnologiche ed avanzate dell'industria, alle più comuni del fai da te. La gamma prodotti include sigillanti siliconici, acrilici e ibridi, adesivi/ sigillanti ad alto modulo elastico ed adesivi monocomponenti ad alte prestazioni.

		PRODOTTI
NATURA CHIMICA		
SIGILLANTI SILICONICI	NEUTRI	Marble & Stone
		Neutral
		Polycarbonate
		Domus
		Lamiera®
		Low Modulus
		Fire Resistant
		Floor
		Window
	ACETICI	Acetic Standard
		Acetic Professional
		Heat Resistant
		AC 2.0
SIGILLANTI ACRILICI		Acryl 15
		Acryl 10
		Acryl Fire Resistant
		A 2.1
		AF 2.0
		AR 2.0
SIGILLANTI POLIMERI IBRIDI		Hybrid LM
		Acrylsil PRO
SIGILLANTI/ ADESIVI	POLIMERI IBRIDI	Sitol® Infinity
		Hybrid HM
		Hybrid HM Cristallino
	POLIURETANICI	PU HM Edilia
	BITUMINOSI	Bitumen Seal
ADESIVI	SILICONICI	Mirror
	POLIMERI IBRIDI	Strong
	ACRILICI	Tack
MASTICE MINERALE		Refractory

SITUAZIONI DI POSA						CARATTERISTICHE TECNICHE															SUPPORTI COMPATIBILI																
facciata	vetrazione	pavimento	ambienti umidi e sanitari	serramento	nautica / automotive	colorazioni in tinta con tile grout	resistenza ai raggi UV	resistenza alle intemperie	verniciabilità	elevata elasticità	basso modulo elastico	elevata resistenza meccanica	levigabile	rapido indurimento	elevata adesione iniziale	compatibilità ambienti per alimenti	elevata temperatura esercizio >200 °C	compatibilità con settore alimentare	compatibilità con vetrocamera	compatibilità con PVB	adesione in immersione	adesione su supporti umidi	marmo e pietra naturale	calcestruzzo/intonaco/laterizio	ceramica	cartongesso	legno	teak	vetroresina	metallo	supporti verniciati	materiale plastico*	vetro	specchio	guaina bituminosa		
X	X	X	X	X		X	X	X		X	X												X	X	X	X	X			X	P	P	X				
X	X			X	X		X	X		X	X			X										X	X	X	X		X	X	P	P	X				
X	X			X			X	X		X	X			X										X	X	X	X			X	P	X	X				
X	X		X	X	X	X	X	X		X	X													X	X	X	X		X	X	P	P	X				
X			X	X			X	X		X	X													X	X	X	X		X	X	X	P	X				
X		X		X			X	X		X	X													X	X	X	X		X	X	X	P	X				
X			X		X		X	X		X	X		X	X										X	X	X	X			X	X	P	P	X			
X			X	X			X	X		X	X													X	X	X	X			X	P	P	X				
X	X	X	X	X		X	X	X		X	X													P	X	P	P		X	P	P	P	P	X			
X	X		X	X			X	X		X		X		X			X							P	X	P	P			P	P	P	P	X			
X			X	X			X	X		X	X												X	X	X		X										
X				X			X	X		X	X												X	X	X		X		X	X	X	X	X	X			
X				X			X	X		X	X												X	X	X		X										
X				X			X	X		X	X												X	X	X		X										
X	X		X		X		X	X		X		X		X						X				X	X	X	X		X	X	P	P	X	X			
X							X	X		X		X		X									X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X											X	X	X	X		X	X	X	X	X				
X							X	X				X	X																								

1.1 PRIMER PER SIGILLANTI ED ADESIVI

PRIMER SILICONE

Prespalmatura trasparente per sigillanti siliconici ed ibridi, a base di resine silossaniche indurenti per evaporazione del solvente, per il trattamento dei fianchi di giunti di dilatazione soggetti a forte stress o dove l'adesione può risultare difficile.

- Evita la macchiatura dei supporti assorbenti
- Ottimo per marmo e pietra naturale
- Ideale per giunti in immersione
- Compatibile con vernici raggrinzite e teflonate

Consumo: su superfici lisce non assorbenti: 20 g/m²; su superfici porose assorbenti: 50-300 g/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/l
6352	 Trasparente	latta	0,5 l	A5	81,54€



8030334063527

SITOL® PRIMER GLASS

Primer formulato come pretrattamento nero per superficie vetrose, sprovviste di serigrafia.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc
5684	 Nero	latta	250 ml	N1	60,00€



8030334056840

1.2 SIGILLANTI ED ADESIVI SILICONICI

LAMIERA®

Torggler Lamiera® è un sigillante siliconico neutro a basso modulo elastico, specifico per lattoneria e pannelli coibentati.

- Alta tenuta
- Elasticità permanente
- Elevata resistenza ai raggi UV e all'invecchiamento
- Ampia gamma di colori
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5259	Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5343	Avorio 1013	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
6168	Grigio sabbia 9002	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5299	Alluminio 9006	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
6165	Grigio 7045	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5714	Grigio polvere 7037	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5277	Antracite 7016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
6167	Testa di moro 8022	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5742	Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
6166	Rame 8004	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5154	Rosso Siena 3009	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5717	Corten	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	11,86€



DOMUS

Sigillante siliconico neutro resistente alle muffe e a basso modulo elastico.

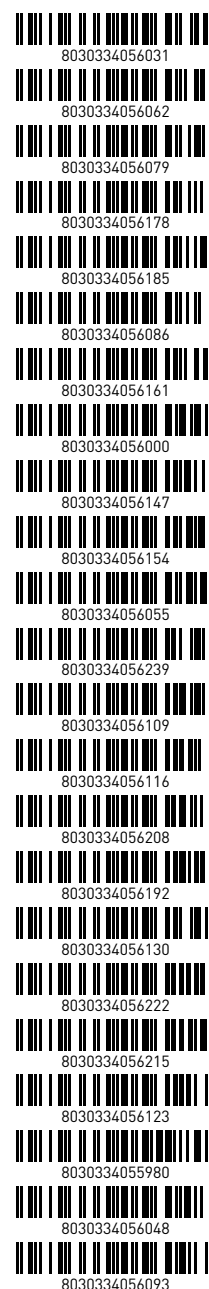
- Elevata resistenza ai raggi UV
- Ideale per impieghi all'esterno e all'interno
- Allungamento elastico oltre 25% da -50 °C a +150 °C
- Abbinamento con colori dei fuganti cementizi Torggler
- Formulazione Meko free

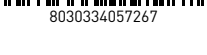
Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / pc
5603	Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5606	Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5607	Bianco 9016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5617	Jasmin 1013	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5618	Manhattan 7035	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5608	Grigio chiaro 7047	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5616	Grigio perla 7040	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5600	Grigio cemento 7032	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5614	Grigio 7030	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5615	Metallic grigio 7024	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5605	Avorio 1013	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5623	Vaniglia 1015	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5610	Bahama 1001	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5611	Beige	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5620	Nocciola 1011	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5619	Marrone 1019	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5613	Cioccolata 8003	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5622	Terracotta 3012	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5621	Noce 8011	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5612	Castano 8028	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5598	Antracite 7022	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5604	Antracite 7016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5609	Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€



5624		Verde 6005	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5720*		Grigio scuro	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5723*		Biscotto	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5724*		Caramel	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5730*		Mocha Mousse	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5725*		Oro Antico	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5719*		Sabbia	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5727*		Salvia	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5721*		Seta	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5729*		Avio	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5728*		Ceruleo	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	
5726*		Grigio verde	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	

LOW MODULUS

Sigillante siliconico neutro, a bassissimo modulo elastico, per impieghi in facciata e a pavimento.

- Specifico per l'edilizia e per la prefabbricazione
- Alta resistenza ai raggi UV
- Perfetta adesione
- Efficacia trentennale testata
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1

Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
6460	Bianco 9003	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,60€
6163		Grigio C1 7047	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	9,60€
6151		Grigio 7004	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	9,60€
6153		Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	9,60€
6521		Grigio C1 7047	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	18,57€

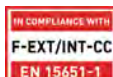


MARBLE & STONE

Sigillante siliconico neutro, a basso modulo elastico, per applicazioni su marmo e pietra naturale.

- Anti-alone: non macchia i supporti pregiati assorbenti
- Elevata resistenza ai raggi UV
- Ideale per impieghi all'esterno e all'interno
- Allungamento elastico da -50 °C a +150 °C
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5602	Trasparente	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	11,86€
5599	Bianco 9003	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	11,86€



FLOOR

Sigillante siliconico neutro per giunti di dilatazione a pavimento.

- Elevata resistenza ai raggi UV
- Elevata resistenza al traffico pedonale e carrabile
- Elevata resistenza all'usura superficiale
- Ottima adesione su supporti lisci e porosi
- Formulazione Meko Free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
6183	Grigio 7040	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	11,35€



FIRE RESISTANT

Sigillante siliconico neutro con elevata resistenza al fuoco.

- Elevata adesione ai supporti lisci e porosi
- Elevata resistenza ai raggi UV
- Basso modulo elastico
- Idoneo per applicazioni soggette a regolamentazioni antincendio fino a EI 240
- Formulazione MEKO FREE

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6766	 Grigio 7045	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	18,55€



POLYCARBONATE

Sigillante siliconico neutro per lastre di policarbonato.

- Basso modulo elastico
- Alta adesione
- Elevata elasticità
- Resistente ai raggi UV
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6177	 Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,93€



NEUTRAL

Sigillante siliconico neutro trasparente per vetratura e serramentistica.

- Basso modulo elastico
- Grande resistenza all'invecchiamento ai raggi UV e alle intemperie
- Impiego all'interno e all'esterno
- Alta tenuta
- Formulazione Meko Free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
6188	Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,67€
6523*	Trasparente	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A1	18,03€
6651*	Trasparente	fusto	20 l	-	A1	29,61€/l



MIRROR

Adesivo siliconico neutro per incollaggio di specchi.

- Non corrode l'argenteratura e non macchia gli specchi
- Compatibile con vetri laccati e la maggior parte dei supporti
- Alto modulo elastico per resistere alle sollecitazioni ed alle vibrazioni
- Elevata viscosità
- Formulazione Meko Free

Consumo al metro lineare con apertura beccuccio di 5 mm: 20 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 14,5



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5715	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A1	9,90€



WINDOW

Sigillante siliconico monocomponente neutro per la posa e la sigillatura di giunti di raccordo e dilatazione tra infisso e parete.

- Conforme UNI 11673
- Resistente ai raggi UV
- Impiego all'interno e all'esterno
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1
Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc	
5625	Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	7,22€	8030334056253
5627	Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	7,56€	8030334056277
5628	Bianco 9016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	7,56€	8030334056284
5631	Avorio 1013	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	7,82€	8030334056314
5644	Grigio chiaro 7047	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	7,82€	8030334056444
5683	Grigio 7004	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	7,41€	8030334056833
5679	Metallic grigio 7024	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	7,41€	8030334056796
5716	Argento 9006	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	7,41€	8030334057168
5630	Antracite 7016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	7,82€	8030334056307
5629	Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	7,82€	8030334056291
5678	Verde 6005	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	7,41€	8030334056789
5743*	Marrone Raffaello 8017	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	7,41€	8030334057434
5680	Noce Nussbaum 8011	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	7,41€	8030334056802
5681	Golden oak 8003	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	7,41€	8030334056819
5682	Testa di moro 8017	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	7,41€	8030334056826
5626	Trasparente	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A1	13,38€	8030334056260
5632*	Bianco 9010	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A1	13,44€	8030334056321

ACETIC PROFESSIONAL

Sigillante siliconico acetico purissimo resistente alle muffe per facciate, serramentistica, vetratura e uso sanitario.

- Basso modulo elastico
- Resistente ai raggi UV
- Alta resistenza all'invecchiamento
- Per applicazioni all'interno e all'esterno

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8118	 Trasparente	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni	A2	6,46€
8117	 Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni	A2	6,92€



8030334081187



8030334081170

ACETIC STANDARD

Sigillante siliconico acetico, resistente alle muffe, per applicazioni in facciata e nella vetratura, all'interno, all'esterno, ed uso sanitario. Ideale per ceramiche.

- Indurimento rapido
- Ottima resistenza chimica
- Altissima resistenza ai raggi UV
- 10 colori in abbinamento con linea Tile Grout

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,9



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8001	Trasparente	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	4,86€
8003	Bianco 9010	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	5,53€
8103*	Manhattan 7035	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	5,96€
8104	Grigio perla 7040	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	5,96€
8105	Grigio cemento 7032	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	7,02€
8106	Grigio 7030	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	5,96€
8107	Antracite 7022	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	5,96€
8004	Nero 9005	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	5,53€
8112	Marrone 1019	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	5,96€
8110	Beige	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	7,02€



AC 2.0

Sigillante siliconico multiuso a reticolazione acetica.

- Resistente alla muffa
- Ideale per giunti di raccordo su vetro e ceramica
- Ottimo rapporto qualità/prezzo

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,8



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8030	Trasparente	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	4,85€
8031	Bianco 9010	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	5,00€



HEAT RESISTANT

Sigillante siliconico acetico per temperature di esercizio fino a 300 °C.

- Elevata resistenza al calore
- Resistente all'invecchiamento
- Resistente ai raggi UV
- Ottimo per impianti industriali

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6185	 Rosso 3013	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A2	11,28€



1.3 SIGILLANTI ED ADESIVI ACRILICI

ACRYL 15

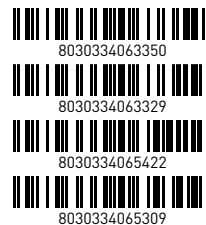
Sigillante acrilico verniciabile, ad elevate prestazioni, per la sigillatura elastica di giunti di raccordo.

- Sovraverniciabile
- Aderisce anche supporti umidi
- Allungamento elastico oltre 15%
- Basse emissioni di composti organici volatili

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1
Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6335	 Bianco	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A3	4,24€
6332	 Grigio	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A3	4,24€
6542	 Bianco	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A3	8,06€
6530	 Grigio	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A3	8,06€



ACRYL 10

Sigillante acrilico verniciabile per la sigillatura elastica di giunti di raccordo.

- **Alta adesione**
- **Sovraverniciabile**
- **Allungamento elastico oltre 12,5%**

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6580	Bianco	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A3	3,73€
6578	Grigio	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A3	3,73€

**A 2.1**

Sigillante acrilico verniciabile multiuso.

- **Allungamento massimo di esercizio del 10%**
- **Ottimo rapporto qualità/prezzo**
- **Bassissime emissioni di composti organici volatili**

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
5130	Bianco	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A3	2,35€



ACRYL FIRE RESISTANT

Sigillante acrilico per applicazioni soggette a regolamentazioni antincendio fino a EI 240.

- Elevata resistenza all'invecchiamento
- Sovraverniciabile
- Evita il passaggio di fumi e fiamme nelle vie di fuga
- Certificato per applicazioni a soffitto

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5515	Bianco	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A3	12,91€
5516	Grigio	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A3	12,91€



AR 2.0

Sigillante acrilico verniciabile a grana ruvida.

- Spatolabile su crepe e fessure
- Mimetico su intonaci civili ruvidi
- Ottimo per sigillare fessurazioni da assestamento
- Bassissime emissioni di composti organici volatili

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
8028	Bianco	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni	A3	4,77€



AF 2.0

Sigillante acrilico a rapida verniciabilità.

- **Tinteggiabile dopo 20 minuti**
- **Rapida filmazione superficiale**
- **Allungamento elastico 7,5%**
- **Bassissime emissioni di composti organici volatili**

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8029	 Bianco	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni	A3	4,47€

**TACK**

Adesivo acrilico multiuso per applicazioni interne.

- **Elevata adesione**
- **Facilità di impiego**
- **Prodotto esente da solventi**

Consumo al metro sezione giunto 14 x 2 mm: 28 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 11



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8154	 Avorio	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni	A3	9,47€



1.4 SIGILLANTI ED ADESIVI IBRIDI

ACRYSIL PRO

Sigillante monocomponente verniciabile per la sigillatura elastica di giunti di raccordo.

- Resistente alla pioggia
- Alta resistenza all'invecchiamento
- Aderisce su supporti non assorbenti
- Allungamento elastico oltre 18%
- Bassissime emissioni di composti organici volatili

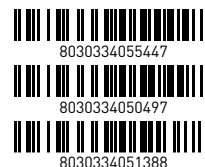
Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1

Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5544	Bianco	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A3	4,35€
5049	Bianco	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A3	7,67€
5138	Grigio	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A3	7,67€



HYBRID LM

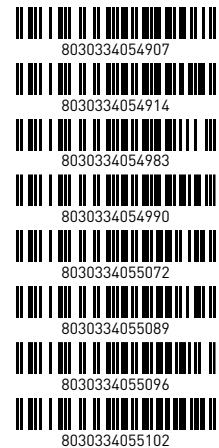
Sigillante a basso modulo elastico, a base di polimeri ibridi, per facciate e serramenti.

- Buona resistenza ai raggi UV
- Basso modulo elastico
- Verniciabile
- Impiego all'interno e all'esterno, anche su supporti umidi
- Idoneo alla posa certificata dei serramenti secondo UNI 11673-1
- Adatto per marmo e pietra naturale

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,9



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5490	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,96€
5491	Grigio 7004	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,96€
5498	Nero 9005	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,96€
5499	Noce 8007	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,96€
5507*	Bianco 9016	sacchetto	20x400 ml	72 cartoni	A4	15,10€
5508*	Grigio 7004	sacchetto	20x400 ml	72 cartoni	A4	15,10€
5509*	Bianco 9016	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A4	21,44€
5510*	Grigio 7004	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A4	21,44€



HYBRID HM

Adesivo-sigillante a base di polimeri ibridi, resistente alle muffe.

- Verniciabile
- Impiego all'interno e all'esterno, anche su supporti umidi
- Ottimo sia nell'edilizia che nell'industria
- Bassissime emissioni di Composti Organici Volatili

Consumo vedi scheda tecnica.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
8037	Cristallino	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	A4	18,14€
5665	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,75€
5666	Grigio 7004	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,75€
5667	Nero 9005	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,75€
5513*	Bianco 9016	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A4	20,78€
5514*	Grigio 7004	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A4	20,78€
5512*	Nero 9005	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A4	20,78€



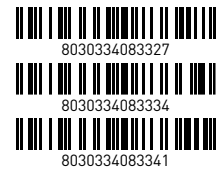
SITOL® INFINITY

Adesivo-sigillante a base di polimeri ibridi a rapido indurimento idoneo anche per superfici bagnate.

- Eccellente adesione sui materiali tipici dell'industria e dell'edilizia, anche in immersione (supporti lisci e non assorbenti)
- Ottima lavorabilità e tixotropia, non ritira in fase di indurimento e non sfarina
- Verniciabile in tempi rapidi
- Alto modulo elastico che garantisce incollaggi ad elevate prestazioni e permanentemente flessibili
- Buona resistenza ai raggi UV, all'invecchiamento in genere, agli agenti chimici e all'acqua salata
- Esente da solventi e diisocianati: non prevede formazione obbligatoria
- Certificato per applicazioni in ambienti destinati a lavorazioni alimentari



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8332	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	15,60€
8333	Grigio 7038	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	15,60€
8334	Nero 9004	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	15,60€

**STRONG**

Adesivo extraforte a base di polimeri ibridi con elevata adesione iniziale, per applicazioni all'interno e all'esterno. Non necessita di supporti meccanici durante l'indurimento.

- Adatto a supporti soggetti a vibrazioni
- Elevata resistenza meccanica
- Resistente agli agenti atmosferici
- Aderisce senza primer anche sui supporti umidi
- Verniciabile
- Idoneo alla posa di specchi

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 6,4



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8007	Bianco	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	14,86€



1.5 PRODOTTI SPECIALI

PU HM EDILIA

Adesivo/sigillante poliuretanico ad elevate prestazioni per facciate e pavimenti.

- Ottima resistenza all'usura
- Alto modulo elastico
- Incolla e sigilla contemporaneamente
- Verniciabile
- Impiego all'interno e all'esterno, anche su supporti umidi

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8146*	Bianco	sacchetto	20x600 ml	50 cartoni	A5	18,67€
8147	Grigio	sacchetto	20x600 ml	50 cartoni	A5	18,67€



BITUMEN SEAL

Adesivo-sigillante bituminoso per incollaggi e riparazioni di membrane.

- Pronto all'uso e di facile applicazione a freddo
- Elevata elasticità e resistenza
- Impermeabilità immediata
- Eccellente adesione e rapida su vari supporti
- Buona adesione anche su superfici umide
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Eccellente comportamento alle alte e basse temperature

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,8



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8021	Nero	cartuccia	12x280 ml	72 cartoni	A5	11,97€



REFRACTORY

Mastice refrattario per la stuccatura in situazioni esposte a temperature fino a 1000 °C.

- Idoneo all'esposizione diretta alla fiamma libera
- Ideale per la sigillatura ed il riempimento di giunti, fessure e crepe in caldaie, camini, forni, barbecue
- Ottima lavorabilità anche in verticale
- Applicazione facile e veloce

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6994	 Grigio	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A5	12,65€



SMOOTH

Lisciante neutro a base di tensioattivi anfoteri in soluzione acquosa, per la finitura superficiale a regola d'arte di giunti di raccordo e di dilatazione realizzati con sigillanti siliconici, acrilici e ibridi.

- Pronto all'uso
- Idoneo su tutti i tipi di sigillanti
- Perfeziona l'esecuzione dei giunti
- Non innesca la crescita microbiologica

A seconda delle tecniche di posa: ca 0,3 l/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
5457	 Trasparente	flacone	8x750 ml	46 cartoni	A5	19,00€
5731	 Trasparente	tanica	5 l	128 taniche	A5	15,75€/l



1.6 ACCESSORI PER SIGILLANTI ED ADESIVI

CORDONE SINTETICO DI TAMPONAMENTO

Cordone in polietilene a celle chiuse per la preparazione dei giunti di dilatazione.

- Corretto dimensionamento dei giunti
- Adesione solo sui fianchi del giunto
- Garanzia di una performance nel lungo periodo della massa sigillante
- Risparmio di materiale



Cod.	Colore	Spessore	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo € / m	
15013	 Grigio	Ø 10 mm	rotolo	600 m	A9	0,95€	 8030334150135
15014	 Grigio	Ø 15 mm	rotolo	250 m	A9	1,16€	 8030334150142
15015	 Grigio	Ø 20 mm	rotolo	150 m	A9	1,22€	 8030334150159
15365	 Grigio	Ø 30 mm	cartone	180 m	A9	1,31€	 8030334153655
15366	 Grigio	Ø 40 mm	cartone	120 m	A9	1,47€	 8030334153662

BECCUCCIO PER SACCHETTO

Beccuccio per i sigillanti in sacchetti.



Cod.	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc	
5548	cartone	50 pezzi	A9	0,38€	 8030334055485

BECCUCCI PER CARTUCCE

Beccucci per cartucce di silicone, acrilico e sigillante ibrido.



Cod.	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/ pc
5421	cartone	100 pezzi	A9	0,52€



8030334054211

02. Schiume Poliuretaniche

- 2.1 Adesivi poliuretanic
- 2.2 Riempitivi poliuretanic
- 2.3 Accessori per schiume poliuretaniche





02

Schiume Poliuretaniche

02

Schiume Poliuretatiche

Nella cassetta degli attrezzi di ogni professionista c'è la schiuma poliuretantica: muratori, imbianchini, serramentisti, idraulici, elettricisti, lattonieri e carpentieri, la utilizzano negli impieghi più disparati, quando vi sia la necessità di eseguire dei riempimenti o fissaggi in grado di garantire rapidamente oltre ad un'ottima resistenza meccanica anche un'elevata capacità di isolamento termo-acustico.

	Art.	Prodotto
ADESIVI POLIURETANICI	5558	Panel F
	8380	Panel Pro
	5337	High Tack
	6319	Hydro
RIEMPITIVI POLIURETANICI	5633	Volt
	6909	Coppi
	6427	Coppi
	8045	C 2.0
	8044	C 2.0
	5561	Flex 365
	8046	F 2.0
	6347	Window & Door
	6345	Window & Door
	6911	Fire Resistant
	5533	Fire Resistant
	5333	Multiuso
	5067	Multiuso
	8456	Multiuso
	8043	M 2.0
	8042	M 2.0

New!

	Pistola	Manuale	750 ml	500 ml	Comportamento al fuoco	Post-espansione > 30%	Posa coppi e tegole	Posa lastre e pannelli	Incollaggio piatti doccia	Posa serramento	Elevata resistenza allo strappo	Formulazione all season	Flessibile	Indurimento rapido	Certificazioni	Emissioni VOC	Colore
	X		X		B3			X			X			X	ETAG 004 Adesione al polistirene	EC1 PLUS	giallo naturale
	X		X		B1			X			X				ETAG 004 Adesione al polistirene	EC1 PLUS	giallo naturale
	X		X		B2			X	X		X	X			Resistenza allo strappo Resistenza allacompressione diagonale Resistenza a taglio Tenuta all'acqua in pressione 0,5 bar	EC1 PLUS	azzurro
		X	X		B2				X		X	X			Tenuta all'acqua in pressione 0,5 bar		azzurro
	X		X		B2	X						X			Resistenza al filo incandescente Glow-wire test 850 °C	EC1 PLUS	giallo naturale
	X		X		B2		X				X					EC1 PLUS	rosa marroncino
		X	X		B2	X	X				X					EC1 PLUS	rosa marroncino
	X		X		B3		X									EC1 PLUS	giallo naturale
		X	X		B3	X	X									EC1 PLUS	giallo naturale
	X		X		B3					X		X	X		Posa certificata serramenti UNI 11673	EC1 PLUS	bianca
	X		X		B3					X			X		Posa certificata serramenti UNI 11673	EC1 PLUS	bianca
	X		X		B2	X				X		X			Isolamento termo-acustico	EC1 PLUS	giallo naturale
		X	X		B2	X				X		X			Isolamento termo-acustico Resistenza al filo incandescente	EC1 PLUS	giallo naturale
	X		X		B1	X				X					Resistenza al fuoco EI 120 Reazione al fuoco B - s2, d0 Resistenza al filo incandescente	EC1 PLUS	grigio
		X	X		B1	X				X					Resistenza al fuoco EI 120 Reazione al fuoco B - s2, d0 Resistenza al filo incandescente	EC1 PLUS	grigio
	X		X		B3	X										EC1 PLUS	giallo naturale
		X	X		B3	X										EC1 PLUS	giallo naturale
		X		X	B3	X										EC1 PLUS	giallo naturale
	X		X		B3											EC1 PLUS	giallo naturale
		X	X		B3	X										EC1 PLUS	giallo naturale

2.1 ADESIVI POLIURETANICI

PANEL PRO

Adesivo PU autoestinguente per l'incollaggio di pannelli isolanti da cappotto.

- Adesivo di montaggio in classe di reazione al fuoco B1 secondo DIN 4102-1
- Eccellente adesione a diversi sottofondi, indipendentemente dal fatto che siano porosi o non porosi
- Riempimento termo-isolante, nonché resistente al fuoco, degli spazi di risulta tra i pannelli
- Ideale per la sigillatura tra pannelli sandwich di copertura
- Risolve tutti i problemi di adesione su pannelli lisci o stampati
- Equalizza in modo ottimale le irregolarità
- Riduce i tempi di posa fino al 30% rispetto all'adesivo cementizio
- Significativa riduzione dei costi di lavorazione e complessivi costi complessivi: con una bombola si possono posare circa 12 mq di pannelli isolanti
- Evita la formazione di ponti termici
- Elevata pulizia in cantiere

Metri lineari realizzati con una bombola: 50 m per 12 m² di pannelli isolanti posati



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
8380	Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B1	14,93€



PANEL F

Adesivo poliuretano monocomponente a indurimento rapido, per la posa di lastre in cartongesso e pannelli isolanti in genere.

- Adesione eccellente su supporti di varia natura, porosi e non porosi
- Risolve qualsiasi problema di adesione su lastre lisce o stampate (adesione al polistirene secondo ETAG 004)
- Estrema velocità di posa in opera: dopo 2 ore si può tassellare e subito dopo rasare
- Forte riduzione di costi di lavorazione e dei costi complessivi: con una bombola si posano circa 12 mq di pannelli isolanti
- Evita la formazione di ponti termici
- Compatibile con polisolfuro dei vetrocamera
- Elevata pulizia in cantiere

Metri lineari realizzati con una bombola: 50 m per 12 m² di pannelli isolanti posati



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5558	Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B1	15,67€



HIGH TACK

Adesivo poliuretanico monocomponente specifico per l'incollaggio e la sigillatura impermeabile.

- Buona resistenza chimica, anche ai batteri normalmente presenti negli ambienti umidi
- Estrema velocità di posa in opera (inferiore fino al 50% rispetto alla posa tradizionale con malte o colle cementizie)
- Testato per la posa di lastre isolanti in conformità a ETAG 004
- Elevata impermeabilità (fino a 0,5 bar)
- Utilizzabile fino a -5 °C
- Eccellente capacità di adesione su supporti di varia natura

Resa in termini di superficie muratura posata: 5 - 10 m²

Metri lineari realizzati con una bombola: 40 m (10 m² di cappotto posato)



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5337	Azzurro	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B1	14,28€



HYDRO

Adesivo poliuretanico monocomponente specifico per la sigillatura impermeabile di elementi idraulici.

- Applicazione facile e veloce
- Rapida asciugatura ed indurimento rispetto alla posa tradizionale con malte o colle cementizie
- Eccellente capacità di adesione su supporti di varia natura, anche umidi
- Buona resistenza chimica ai batteri normalmente presenti negli ambienti umidi
- Lavorazioni a temperature proibitive per le malte cementizie (fino a -5 °C)
- Elevata impermeabilità (fino a 0,5 bar)

Resa in litri espansione libera: 40 l

Metri lineari realizzati con una bombola: 40



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
6319	Verde	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B1	15,70€



2.2 RIEMPITIVI POLIURETANICI

COPPI

Schiuma poliuretanica monocomponente con ridotta post-espansione e massima adesione per la posa di tegole e coppi.

- Fino a 10 m² di superficie di coppi posati
- Impermeabile
- Elevata resistenza allo strappo
- Tempo aperto prolungato

Resa in litri espansione libera: 26 l
Metri lineari realizzati con una bombola: 45



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6909		Marrone	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2 10,29€
6427		Marrone	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2 10,10€



8030334069093



8030334064272

C 2.0

schiuma poliuretanica monocomponente per la posa di tegole e coppi.

- Fino a 15 m² di superficie di coppi posati
- Impermeabile
- Elevata resistenza allo strappo
- Tempo aperto prolungato

Superficie posata-bombola: manuale 10 m²; pistola 15 m²



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8045		Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	70 cartoni	B2 9,26€
8044		Giallo naturale	Manuale	bombola	12x750 ml	70 cartoni	B2 9,20€



8030334080456



8030334080449

FLEX 365

Schiuma poliuretanica elastica per la posa dei serramenti secondo UNI 11673 con utilizzo all-season.

- Applicazione a qualsiasi temperatura da -10 °C a +35 °C
- Ideale per isolamento termico e acustico
- Ottima alternativa alla posa di nastri autoespandenti multifunzione
- Bassa post-espansione
- Allungamento a rottura > 40%
- Tenuta all'aria fino a 1000 Pa

La resa è fortemente dipendente dalle temperature della bombola e dell'ambiente.



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
5561	☐ Bianco	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	14,23€



8030334055614

F 2.0

Schiuma poliuretanica flessibile per la posa qualificata dei serramenti.

- Ideale per isolamento termico e acustico
- Ottima alternativa alla posa di nastri autoespandenti multifunzione
- Bassa post-espansione
- Allungamento a rottura > 40%
- Bassissime emissioni di Composti Organici Volatili
- Tenuta all'aria fino a 1000 P

Resa: 35 l



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8046	☐ Bianco	Pistola	bombola	12x750 ml	70 cartoni	B2	11,47€



8030334080463

WINDOW & DOOR

Schiuma PU all season per montaggio di controtelai e porte interne ideale per fissaggi e riempimenti in genere.

- Utilizzabile da -10 °C a +35 °C
- Ideale per isolamento termico e acustico
- Fino a 45 l di resa

Resa in litri espansione libera: 45 l

Metri lineari realizzati con una bombola: 45



Cod.	Colore		Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / pc
6345		Giallo naturale	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	9,27€
6347		Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	9,42€



VOLT

Schiuma poliuretana resistente al filo incandescente, per la posa di impianti elettrici.

- Ideale per il fissaggio di scatole di derivazione/impianti elettrici (Glow Wire Test BTicino)
- Utilizzabile fino a -10 °C di temperatura ambientale
- Evita la formazione di ponti termici e acustici in corrispondenza degli interstizi sigillati tra tubi passacavi e muratura
- Bassissime emissioni COV: ideale per applicazioni in ambiente interno
- Espansione libera: fino a 45 litri
- Espansione contrastata: fino a 35 litri

I valori indicati sono riferiti a condizioni di laboratorio e possono variare anche sensibilmente in funzione delle condizioni applicative ed ambientali reali.



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / pc
5633	 Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	9,52€



FIRE RESISTANT

Schiuma poliuretanica resistente al fuoco.

- Resistenza al fuoco fino a EI 120
- Essenziale nella posa di porte tagliafuoco
- Ideale per applicazioni soggette a regolamentazioni antincendio
- Ideale per il fissaggio di scatole di derivazione/impianti elettrici

Resa in litri espansione libera: 41 l

Metri lineari realizzati con una bombola: 40 m



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / pc
5533	 Grigio	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	19,38€
6911	 Grigio	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	20,19€



MULTIUSO

Schiuma poliuretanica polifunzionale.

- Bassissime Emissioni di Composti Organici Volatili
- Carteggiabile e intonacabile
- Per l'isolamento acustico e termico
- Impermeabile

Resa in litri espansione libera: 50 l

Metri lineari realizzati con una bombola: 30



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / pc
5333	 Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	7,70€
5067	 Giallo naturale	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	7,70€
8456	 Giallo naturale	Manuale	bombola	12x500 ml	70 cartoni	B2	6,35€



M 2.0

Schiuma poliuretana monocomponente multifunzione.

- Impermeabile
- Per isolamento termo-acustico
- Carteggiabile e intonacabile

Resa: manuale 30 litri; pistola 40 litri



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8043		Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	70 cartoni	B2 7,10€
8042		Giallo naturale	Manuale	bombola	12x750 ml	70 cartoni	B2 6,92€



2.3 ACCESSORI PER SCHIUME POLIURETANICHE

SOLVENTE PER SCHIUMA POLIURETANICA

Pulitore spray per schiuma poliuretana fresca di qualsiasi tipo e sigillanti di qualsiasi natura.

- Applicazione facile
- Azione rapida senza tracce residue
- Duplice impiego: su pistola o tramite tasto erogatore
- Ottima sia per le schiume ad erogazione pistola che manuale
- Consente l'utilizzo a più riprese delle bombole



Cod.	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc
15010	bombola	12x500 ml	B1	10,25€



THE SUPER HERO FOR YOUR ROOF

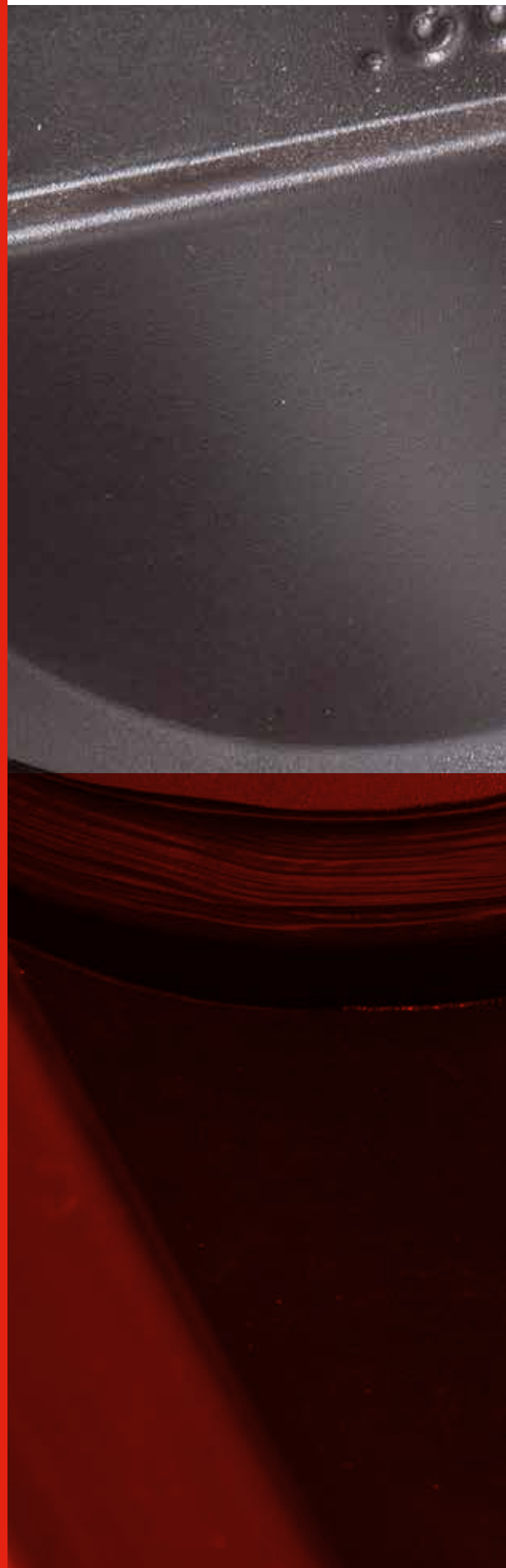
Il clima sta
cambiando,
ma non la
qualità dei
prodotti.

Schiuma
poliuretanica
con massima
adesione per la
posa di tegole
e coppi.



03. Coperture e Lattoneria

- 3.1 Sigillanti e adesivi
- 3.2 Schiume poliuretaniche
- 3.3 Impermeabilizzanti





03

Coperture e Lattoneria

03

Coperture e Lattoneria

I tetti e i lastrici solari sono le parti dell'edificio maggiormente esposte alle intemperie e agli agenti atmosferici. Anche piccole fessurazioni nelle coperture possono consentire l'infiltrazione dell'acqua, che nel tempo rischia di compromettere seriamente le strutture.

L'acqua stagnante e l'umidità favoriscono inoltre la crescita di microrganismi come muschi e licheni, oltre alla proliferazione di muffe, con conseguenze negative sia per la durabilità dell'edificio sia per il comfort abitativo.

Per questo motivo, impermeabilizzare e proteggere le coperture in modo efficace è un intervento essenziale e strategico.

PANORAMICA SISTEMI

Ambito	Funzione
Tetti inclinati	Impermeabilizzazione, posa e fissaggio di coppi e tegole
Tetti piani	Protezione e ripristino di manti bituminosi
Lattoneria	Sigillatura e compensazione delle dilatazioni
Dettagli costruttivi	Camini, lucernari, tubazioni, linee vita

PANORAMICA PRODOTTI

Prodotto	Tipologia	Funzione principale
Silicone Lamiera	Sigillante siliconico neutro	Sigillatura lattoneria
Polycarbonate	Sigillante siliconico neutro	Sigillatura lastre di polycarbonato
Neutral	Sigillante siliconico neutro	Sigillatura vetratura e serramentistica
Black Hydro Spray	Sigillante spray bituminoso	Riparazioni localizzate
Bitumen Seal	Sigillante-adesivo bituminoso	Dettagli e giunzioni su guaine
Panel F	Adesivo poliuretano	Posa di lastre in cartongesso e pannelli isolanti
High Tack	Adesivo poliuretano	L'incollaggio e la sigillatura impermeabile
C 2.0	Schiuma per coppi e tegole	Posa coppi e tegole
Coppi	Schiuma per coppi e tegole	Posa coppi e tegole
Panel PRO	Schiuma poliuretano	Incollaggio e sigillatura pannelli isolanti

3.1 SIGILLANTI ED ADESIVI

LAMIERA®

Torggler Lamiera® è un sigillante siliconico neutro a basso modulo elastico, specifico per lattoneria e pannelli coibentati.

- Alta tenuta
- Elasticità permanente
- Elevata resistenza ai raggi UV e all'invecchiamento
- Ampia gamma di colori
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5259	Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5343	Avorio 1013	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
6168	Grigio sabbia 9002	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5299	Alluminio 9006	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
6165	Grigio 7045	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5714	Grigio polvere 7037	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5277	Antracite 7016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
6167	Testa di moro 8022	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5742	Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
6166	Rame 8004	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5154	Rosso Siena 3009	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,49€
5717	Corten	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	11,86€



POLYCARBONATE

Sigillante siliconico neutro per lastre di polycarbonato.

- Basso modulo elastico
- Alta adesione
- Elevata elasticità
- Resistente ai raggi UV
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
------	--------	---------	------------	--------	------	-----------------

6177	Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,93€
------	-------------	-----------	-----------	------------	----	--------



8030334061776

NEUTRAL

Sigillante siliconico neutro trasparente per vetratura e serramentistica.

- Basso modulo elastico
- Grande resistenza all'invecchiamento ai raggi UV e alle intemperie
- Impiego all'interno e all'esterno
- Alta tenuta
- Formulazione Meko Free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
------	--------	---------	------------	--------	------	-----------------

6188	Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,67€
6523*	Trasparente	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A1	18,03€
6651*	Trasparente	fusto	20 l	-	A1	29,61€/l



8030334061882



8030334065231



8030334066511

BITUMEN SEAL

Adesivo-sigillante bituminoso per incollaggi e riparazioni di membrane.

- Pronto all'uso e di facile applicazione a freddo
- Elevata elasticità e resistenza
- Impermeabilità immediata
- Eccellente adesione e rapida su vari supporti
- Buona adesione anche su superfici umide
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Eccellente comportamento alle alte e basse temperature

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,8



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
8021	 Nero	cartuccia	12x280 ml	72 cartoni	A5	11,97€



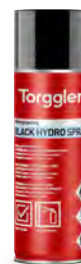
8030334080210

BLACK HYDRO SPRAY

Sigillante protettivo impermeabilizzante protettivo spray.

- Azione protettiva di lunga durata
- Flessibile
- Asciugatura veloce
- Resistente agli agenti atmosferici e alla corrosione salina
- Pronto all'uso
- Di facile applicazione
- Sigilla le fessure e blocca le infiltrazioni

Consumo: circa 4 m²/bombola



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/ pc
8070	 Nero	bombola	12x500 ml	C3	18,98€



8030334080708

3.2 SCHIUME POLIURETANICHE

COPPI

Schiuma poliuretanica monocomponente con ridotta post-espansione e massima adesione per la posa di tegole e coppi.

- Fino a 10 m² di superficie di coppi posati
- Impermeabile
- Elevata resistenza allo strappo
- Tempo aperto prolungato

Resa in litri espansione libera: 26 l
Metri lineari realizzati con una bombola: 45



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6909	Marrone	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	10,29€
6427	Marrone	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	10,10€



8030334069093



8030334064272

C 2.0

schiuma poliuretanica monocomponente per la posa di tegole e coppi.

- Fino a 15 m² di superficie di coppi posati
- Impermeabile
- Elevata resistenza allo strappo
- Tempo aperto prolungato

Superficie posata-bombola: manuale 10 m²; pistola 15 m²



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8045	Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	70 cartoni	B2	9,26€
8044	Giallo naturale	Manuale	bombola	12x750 ml	70 cartoni	B2	9,20€



8030334080456



8030334080449

PANEL PRO

Adesivo PU autoestinguente per l'incollaggio di pannelli isolanti da cappotto.

- Adesivo di montaggio in classe di reazione al fuoco B1 secondo DIN 4102-1
- Eccellente adesione a diversi sottofondi, indipendentemente dal fatto che siano porosi o non porosi
- Riempimento termo-isolante, nonché resistente al fuoco, degli spazi di risulta tra i pannelli
- Ideale per la sigillatura tra pannelli sandwich di copertura
- Risolve tutti i problemi di adesione su pannelli lisci o stampati
- Egualizza in modo ottimale le irregolarità
- Riduce i tempi di posa fino al 30% rispetto all'adesivo cementizio
- Significativa riduzione dei costi di lavorazione e complessivi costi complessivi: con una bombola si possono posare circa 12 mq di pannelli isolanti
- Evita la formazione di ponti termici
- Elevata pulizia in cantiere

Metri lineari realizzati con una bombola: 50 m per 12 m² di pannelli isolanti posati



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
8380		Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B1 14,93€



PANEL F

Adesivo poliuretanico monocomponente a indurimento rapido, per la posa di lastre in cartongesso e pannelli isolanti in genere.

- Adesione eccellente su supporti di varia natura, porosi e non porosi
- Risolve qualsiasi problema di adesione su lastre lisce o stampate (adesione al polistirene secondo ETAG 004)
- Estrema velocità di posa in opera: dopo 2 ore si può tassellare e subito dopo rasare
- Forte riduzione di costi di lavorazione e dei costi complessivi: con una bombola si posano circa 12 mq di pannelli isolanti
- Evita la formazione di ponti termici
- Compatibile con polisolfuro dei vetrocamera
- Elevata pulizia in cantiere

Metri lineari realizzati con una bombola: 50 m per 12 m² di pannelli isolanti posati



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5558		Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B1 15,67€



HIGH TACK

Adesivo poliuretanico monocomponente specifico per l'incollaggio e la sigillatura impermeabile.

- Buona resistenza chimica, anche ai batteri normalmente presenti negli ambienti umidi
- Estrema velocità di posa in opera (inferiore fino al 50% rispetto alla posa tradizionale con malte o colle cementizie)
- Testato per la posa di lastre isolanti in conformità a ETAG 004
- Elevata impermeabilità (fino a 0,5 bar)
- Utilizzabile fino a -5 °C
- Eccellente capacità di adesione su supporti di varia natura

Resa in termini di superficie muratura posata: 5 - 10 m²

Metri lineari realizzati con una bombola: 40 m (10 m² di cappotto posato)



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
5337	 Azzurro	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B1	14,28€



3.3 IMPERMEABILIZZANTI

PRIMER AQUATECH

Primer per guaina liquida impermeabilizzante Aquatech.

- Perfetta adesione su supporti critici tipo guaine bituminose e sottofondi metallici
- Pronto all'uso
- Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo
- Elasticità e adesione al supporto nettamente superiori ai primer bituminosi, anche a basse temperature
- Essiccazione velocissima del film, che riduce notevolmente il tempo di attesa prima della posa di guaine liquide
- Facilita la stesura di membrane autoadesive sia a base bitume-polimero che sintetiche, garantendo un valido ancoraggio

Consumo: 0,1 - 0,2 l/m²



Cod.	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/l
8186	latta	4x1 l	C3	16,79€



BW 200

Guaina bituminosa multifunzione.

- Elevato potere impermeabilizzante
- Ottima adesione al supporto
- Elevata elasticità
- Durata nel tempo
- Resistenza agli agenti atmosferici, ai raggi UV e ai ristagni d'acqua saluaria
- Facilità di posa: permette notevoli risparmi di tempo e manodopera
- Può essere lasciato a vista o rivestito con malte cementizie e verniciabile
- Prodotto inodore, esente da solventi, non infiammabile

Consumo: 1,5 - 2 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg	
8123	Nero	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,37€	
8389	Grigio	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,05€	
8387	Bianco	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,89€	
8067	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,60€	
8388	Grigio	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,31€	
8386	Bianco	secchio	20 kg	33 secchi	C2	8,14€	
8390	Rosso	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,96€	
8391	Terracotta	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,45€	
8392*	Verde	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,98€	

BW 100

Guaina liquida bituminosa.

- Impermeabilizza superfici di calcestruzzo interessate da micro fessurazioni e superfici soggette a dilatazioni termiche
- Una volta essiccata presenta una ottima elasticità
- Si adatta a qualsiasi geometria della superficie da rivestire
- Tempi di essiccazione più veloci rispetto alle emulsioni bituminose
- Buona resistenza all'acqua stagnante
- Resiste alle basse temperature: utilizzabile anche nel periodo invernale
- Ottima resistenza su superfici di aree industriali

Consumo: 0,8 - 1 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg	
8066	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,21€	

AQUATECH®

Guaina liquida impermeabilizzante monocomponente in emulsione acquosa.

- Elevata elasticità
- Resistente ai ristagni d'acqua
- Buona pedonabilità
- Rivestibile con ceramica
- Resistente ai raggi UV
- Elevato indice di riflettanza solare iniziale (SRI) per versione bianca
- Secondo DIN 18534: per superfici di pareti e pavimenti nelle classi di esposizione all'acqua W0-I e W1-I, nonché, insieme agli adesivi per piastrelle Tile 250 o Tile 480, sulle superfici di pareti nella zona W2-I (senza Classe C)
- Con "Certificato di prova generale dell'autorità edilizia"
- Sulla base dei test per il rilascio di un AbP secondo PG-AIV-F e dei relativi campi di applicazione, possono essere assegnate le seguenti classi di sollecitazione da ÖNORM B 3407: W1, W2, W3 e W4

Consumo: 1 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg	
5076	Bianco	secchio	15 kg	33 secchi	C3	10,34€	 8030334050763
5077	Grigio	secchio	15 kg	33 secchi	C3	10,34€	 8030334050770
5116	Rosso	secchio	15 kg	33 secchi	C3	10,34€	 8030334051166
5074	Bianco	secchio	6 kg	64 secchi	C3	11,26€	 8030334050749
5075	Grigio	secchio	6 kg	64 secchi	C3	11,26€	 8030334050756
5115	Rosso	secchio	6 kg	64 secchi	C3	11,26€	 8030334051159

04. Consolidamento strutturale, ancoraggio e fissaggio

- 4.1** Ancoranti chimici
- 4.2** Consolidamento strutturale
- 4.3** Adesivi epossidici
- 4.4** Malte cementizie
- 4.5** Accessori per sistemi di ancoraggio





04

**Consolidamento strutturale,
ancoraggio e fissaggio**

04

Consolidamento strutturale, ancoraggio e fissaggio

**Affidabilità, innovazione e
responsabilità sono i pilastri
che contraddistinguono
i prodotti Torggler.**

Tre valori che Torggler ha voluto trasmettere anche nelle soluzioni destinate ai sistemi di ancoraggio e di fissaggio. Soluzioni che oltre ad agevolare l'opera di installatori professionali ed esperti di edilizia, garantiscono la loro efficacia nel lungo periodo.

	CARATTERISTICHE	New! XTREME EPOXY 100	XTREME GRIP VINYLESTER	CA POLY
Tipologia del supporto	Legno	X	X	
	Calcestruzzo cellulare autoclavato			X
	Blocchi in cemento forati		X	X
	Mattone forato		X	X
	Muratura in pietra	X	X	
	Mattone pieno	X	X	X
	Calcestruzzo non fessurato	X	X	X
	Calcestruzzo fessurato	X	X	
Caratteristiche del supporto di posa	Asciutti	X	X	X
	Umidi	X	X	X
	Bagnati	X	X	
	Immersi	X	X	
	Applicazione T < 0 °C	X	X	
	Applicazione T > 30 °C	X	X	
Tipologia della barra impiegata	Barre filettate M	X	X	
	Rebar - Ferri aderenza migliorata Ø mm	X	X	
	Ferri d'armatura post installati-riprese di getto	X	X	X
Tipologia del foro	Ruvido da trapano	X	X	X
	Liscio da carotatrice	X		
Certificazioni richieste dal progettista	Fissaggi strutturali in zona sismica (C1 e C2)	X	X	
	Resistenza al fuoco R240	X	X	
Esigenze di posa particolari	Profondità di ancoraggio fino a 1 metro	X	X	X
	Rapida messa in esercizio	X	X	X

4.1 ANCORANTI CHIMICI

XTREME EPOXY 100

Ancorante chimico epossidico ad elevate prestazioni per fissaggi strutturali di carichi pesanti anche in zona sismica e con vita utile 100 anni.

- Marcato CE e qualificato con Valutazione Tecnica Europea (ETA) per ancoraggi su calcestruzzo fessurato e non fessurato
- Certificato per lavori in categoria sismica C1 e C2 con Service Life di 100 anni
- Ridotti tempi di serraggio per aumentare la produttività in cantiere
- Possibilità di impiego su supporti bagnati, anche subacquei
- Possibilità di impiego su fori perfettamente lisci derivanti da carotaggio
- Temperature del supporto durante l'installazione da 0 °C a +40 °C
- Garantisce una performance di resistenza al fuoco, fino ad un massimo di R240
- Facilità di penetrazione nelle porosità e nelle zone cave
- Fissaggio sicuro senza espansione e senza tensioni nel supporto

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/ pc
8455	Bicomponente	cartuccia	12x585 ml	H2	40,00€



XTREME GRIP VINYLESTER

Ancorante chimico bicomponente a base di resina vinilestere senza stirene per fissaggi strutturali di carichi pesanti anche in zona sismica.

- Marcato CE e qualificato con Valutazione Tecnica Europea (ETA) per ancoraggi su calcestruzzo fessurato e non fessurato
- Certificato per lavori in categoria sismica C1 e C2
- Adatto anche per fissaggi su elementi forati, muratura piena e legno
- Rapida messa in esercizio
- Possibilità di impiego su supporti bagnati o con foro allagato
- Temperature del supporto durante l'installazione da -10 °C a +40 °C
- Garantisce una performance di resistenza al fuoco, fino ad un massimo di R240
- Possibilità di affondamento del foro di ancoraggio fino a 1 metro di profondità
- Facilità di penetrazione nelle porosità e nelle zone cave
- Fissaggio sicuro senza espansione e senza tensioni nel supporto

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
8051	Bicomponente	cartuccia	12x300 ml	72 cartoni	H2	14,34€
8052	Bicomponente	cartuccia	12x400 ml	52 cartoni	H2	16,16€



CA POLY

Ancorante chimico bicomponente a base di resina poliesteri senza stirene per fissaggi comuni.

- Marcato CE con Valutazione Tecnica Europea (ETA) per ancoraggi su muratura in mattoni forati
- Marcato CE con Valutazione Tecnica Europea (ETA) per ancoraggi su cls non fessurato in abbinamento a barre filettate
- Adatto per fissaggi su muratura piena e semipiena, sia in laterizio che nel caso di blocchi di cemento e cls cellulare autoclavato
- Rapida messa in esercizio
- Facilità di penetrazione nelle porosità e nelle zone cave
- Fissaggio sicuro senza espansione e senza tensioni nel supporto

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8047	Bicomponente	cartuccia	12x300 ml	72 cartoni	H2	8,55€
8048	Bicomponente	cartuccia	12x400 ml	52 cartoni	H2	9,83€



4.2 CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE

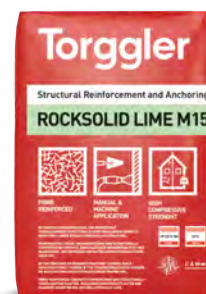
ROCKSOLID LIME M15

Betoncino fibrorinforzato, per ripristino e consolidamento strutturale di intonaci anche armati e murature traspiranti, a base di calce idraulica naturale NHL.

- Alta resistenza meccanica
- A base di calce idraulica naturale NHL 5
- Per intonaci anche "armati" (CRM)
- Applicabile a mano e a macchina
- Alta traspirabilità
- Per tutti i tipi di muratura

Consumo: 16 kg/m²/cm

Prodotto disponibile previa comunicazione.



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8395	sacco	25 kg	50 sacchi	H1	0,81€



ROCKSOLID M30

Betoncino fibrorinforzato, ad altissime prestazioni meccaniche adatto per la realizzazione di interventi di ripristino e consolidamento strutturale di intonaci anche armati e murature.

- Applicabile a mano e a macchina
- Altissima resistenza meccanica
- Per l'interno e l'esterno
- Per intonaci anche "armati" (CRM)
- Per tutti i tipi di muratura

Consumo: 16 kg/m²/cm



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg
8393	sacco	25 kg	50 sacchi	H1	0,79€

**ROCKSOLID M15**

Betoncino fibrorinforzato, ad alte prestazioni meccaniche adatto per la realizzazione di interventi di ripristino e consolidamento strutturale di intonaci anche armati e murature.

- Applicabile a mano e a macchina
- Alta resistenza meccanica
- Per l'interno e l'esterno
- Per intonaci anche "armati" (CRM)
- Per tutti i tipi di muratura

Consumo: 15 kg/m²/cm



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg
8394	sacco	25 kg	50 sacchi	H1	0,53€



4.3 ADESIVI EPOSSIDICI

EPOX RIPRESA

Adesivo epossidico bicomponente per le riprese di getto.

- Leggermente tixotropico
- Prodotto all'acqua

Il consumo di Epox Ripresa è di ca. 600-800 g/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/kg
5486	 Giallo	Bicomponente	secchio	4x3 kg	H2	32,15€



8030334054860

4.4 MALTE CEMENTIZIE

ESPANSOL ANCOR

Malta cementizia premiscelata, fluida e autolivellante, per l'ancoraggio e l'inghisaggio di precisione.

- Fluida
- Elevatissima resistenza meccanica
- Espansione controllata
- Antiritiro

Consumo: 2100 kg/m³



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6032	 Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	H1	1,15€



8030334060328

FLASH

Malta cementizia premiscelata, di tipo CC e classe R1, secondo EN 1504-3, per lavorazioni e fissaggi piccoli e extra-rapidi.

- Tixotropico
- Ideale per installazioni elettriche e idrauliche
- Perfetta finitura civile
- Presa rapida

Consumo: 1,8 kg/lt



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6040		Grigio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	H1 1,24€
6041		Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	H1 0,62€



4.5 ACCESSORI PER SISTEMI DI ANCORAGGIO

TURBOVITE TCR PER PVC E LEGNO

Turboviti in acciaio zincato per il fissaggio di profili in PVC e legno su calcestruzzo e laterizi, con filetto Hi-Lo, testa cilindrica ridotta con inserto torx T30 (impronta a 6 lobi), lunghezze variabili da 80 e 200 mm.



Cod.	Misura	Spessore	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc
15410	80 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,21€
15412	100 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,29€
15415	120 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,36€
15416	135 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,42€
15417	150 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,48€
15419	180 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,66€
15420*	200 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,80€



TURBOVITE TPS PER ALLUMINIO

Turboviti in acciaio zincato per il fissaggio di profili in alluminio su calcestruzzo e laterizi, con filetto Hi-Lo, testa cilindrica svasata piana impronta torx T30 (impronta a 6 lobi), lunghezze variabili da 80 e 200 mm.



Cod.	Misura	Spessore	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc	
15394	80 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,21€	
15396	100 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,29€	
15398	120 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,36€	
15399	135 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,42€	
15400	150 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,48€	
15402	180 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,66€	
15403	200 mm	Ø 7,5 mm	100 pezzi	H9	0,80€	

CHEMICAL ANCHOR CAGE

Gabbietta per applicazione di ancoranti chimici su elementi forati in abbinamento a barre filettate di diametro variabile: diametro foro 12 mm e lunghezza foro 80; diametro foro 15 mm e lunghezza foro 85 mm; diametro foro 20 mm e lunghezza foro 85 mm.



Cod.	Specifica tecnica	Misura	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc	
15254	barre filettate M8	12x80 mm	100 pezzi	H9	0,25€	
15255	barre filettate M10-M12	15x85 mm	100 pezzi	H9	0,28€	
15256	barre filettate M12-M16	20x85 mm	50 pezzi	H9	0,38€	

CHEMICAL ANCHOR MIXER

Miscelatore per ancoranti chimici.



Cod.	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc
15253	sacco	12 pezzi	H9	0,47€



8030334152535

LINEA ANCORANTI CHIMICI



Linea Ancoranti chimici

La sicurezza del risultato, l'affidabilità della tenuta.

Ricerca, innovazione e responsabilità: i pilastri delle soluzioni Torggler. Valori che caratterizzano anche i sistemi di ancoraggio e fissaggio, pensati per installatori, esperti di edilizia e appassionati. Soluzioni efficaci e durature.

05. Ripristino del calcestruzzo

- 5.1** Trattamento preliminare
- 5.2** Malte cementizie
- 5.3** Riprese di getto
- 5.4** Protezione superficiale
- 5.5** Impermeabilizzazione strutture interrato
- 5.6** Pitture





05

Ripristino del calcestruzzo

05

Ripristino del calcestruzzo

Nell'ambito della ricostruzione e ripristino del calcestruzzo ammalorato, i requisiti tecnici e le qualificazioni richieste nei prodotti per la lavorazione negli interventi di riparazione del calcestruzzo sono enormemente aumentati negli ultimi anni.

La norma europea di riferimento EN 1504 definisce le procedure e le caratteristiche dei prodotti da utilizzare per la riparazione, manutenzione e protezione delle strutture in calcestruzzo. In questo senso le soluzioni Torggler sono perfettamente idonee a garantire una riparazione del calcestruzzo a regola d'arte.

- EN 1504 - 1** Definizioni
- EN 1504 - 2** Sistemi di protezione superficiale
- EN 1504 - 3** Riparazione strutturale e non strutturale
- EN 1504 - 4** Incollaggi strutturali
- EN 1504 - 5** Iniezioni nel calcestruzzo
- EN 1504 - 6** Iniezioni di malta per l'ancoraggio di armature o per riempire vuoti esterni
- EN 1504 - 7** Prevenzione della corrosione delle armature
- EN 1504 - 8** Controllo di qualità e valutazione di conformità
- EN 1504 - 9** Principi generali per l'uso dei prodotti e dei sistemi
- EN 1504 - 10** Applicazione in opera di prodotti e sistemi e controllo di qualità dei lavori

PRINCIPIO

1) Protezione contro l'ingresso (PI)

2) Controllo dell'umidità (MC)

3) Ripristino del calcestruzzo (CR)

4) Rinforzo strutturale (SS)

5) Aumento della resistenza fisica (PR)

6) Resistenza ai prodotti chimici (RC)

7) Conservazione e ripristino della passività (RP)

8) Aumento della resistività (IR)

9) Controllo catodico (CC)

10) Protezione catodica (CP)

11) Controllo delle aree anodiche (CA)

METODO**Contenuto nella
UNI EN 1504 parte****PRINCIPI E METODI CORRELATI AI DIFETTI NEL CALCESTRUZZO**

1.1 Impregnazione idrofobica	2
1.2 Impregnazione	2
1.3 Rivestimento	2
1.4 Fasciatura superficiale di fessure	
1.5 Riempimento di fessure	5
1.6 Trasformare le fessure	
1.7 Costruzione di pannelli esterni	
1.8 Applicazione di membrane	
2.1 Impregnazione idrofica	2
2.2 Impregnazione	2
2.3 Rivestimento	2
2.4 Costruzione di pannelli esterni	
2.5 Trattamento elettrochimico	
3.1 Applicazione della malta a mano	3
3.2 Nuovo getto di calcestruzzo o malta	3
3.3 Spruzzo di calcestruzzo o malta	3
3.4 Sostituzione degli elementi	
4.1 Aggiunta o sostituzione dell'armatura interna od esterna	
4.2 Aggiunta di barre d'armatura in fori preformati o realizzati con trapano	6
4.3 Incollaggio di piastre di rinforzo	4
4.4 Aggiunta di malta o calcestruzzo	3,4
4.5 Iniezione nelle fessure, vuoti od interstizi	5
4.6 Riempimento di fessure, vuoti od interstizi	5
4.7 Precompressione (post-tensionamento)	
5.1 Rivestimento	2
5.2 Impregnazione	2
5.3 Aggiunta di malta o calcestruzzo	3
6.1 Rivestimento	2
6.2 Impregnazione	2
6.3 Aggiunta di malta o calcestruzzo	3
PRINCIPI E METODI CORRELATI ALLA CORROSIONE DELL'ARMATURA	
7.1 Aumento del copriferro con aggiunta di calcestruzzo o malta	3
7.2 Sostituzione del calcestruzzo contaminato o carbonatato	3
7.3 Rialcalinizzazione elettrochimica del calcestruzzo carbonato	
7.4 Rialcalinizzazione del calcestruzzo carbonatato mediante diffusione	
7.5 Estrazione elettrochimica dei cloruri	
8.1 Impregnazione idrofobica	2
8.2 Impregnazione	2
8.3 Rivestimento	2
9.1 Limitazione del contenuto di ossigeno (al catodo) mediante saturazione o rivestimento della superficie	
10.1 Applicazione di un potenziale elettrico	
11.1 Rivestimenti attivi delle armature	7
11.2 Rivestimenti barriera delle armature	7
11.3 Applicazione di inibitori di corrosione sul calcestruzzo	

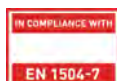
5.1 TRATTAMENTO PRELIMINARE

RESTAURO FERRI

Malta monocomponente per il trattamento protettivo anticorrosivo e barriera alla CO₂ dei ferri di armatura. Risponde ai requisiti minimi richiesti dalla EN 1504-7.

- Eccezionale adesione ai ferri d'armatura e calcestruzzo
- Elevata protezione anti-CO₂
- Estrema facilità di applicazione
- Garantisce la perfetta adesione delle malte al sottofondo
- Ottima tissotropia

Consumo: 1,5 kg/mm/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5523	Grigio chiaro	sacco	4x5 kg	40 cartoni	G1	4,02€



8030334055232

5.2 MALTE CEMENTIZIE

UMAFIX HP

Malta cementizia premiscelata fibrata a presa rapida e alta resistenza di classe R3 e di tipo CC secondo EN 1504-3.

- Prodotto a rapida presa e rapido indurimento
- Elevate resistenze meccaniche
- Antiritiro
- Estrema versatilità nelle più svariate applicazioni
- Possibilità di veloce messa in esercizio
- Utilizzabile da 0 a 60 mm di spessore
- Fibrorinforzato

Circa 18 kg/m² per cm di spessore



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5702	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,53€



8030334057021

RESTAURO R2

Malta premiscelata semirapida, di tipo PCC e classe R2 secondo EN 1504-3, altamente tissotropica, resinata e fibrorinforzata, per la ricostruzione volumetrica del calcestruzzo e calcestruzzo armato.

- Eccezionale lavorabilità
- Eccellente tixotropia
- Ottima resistenza meccanica
- Applicabile in spessori da 10 mm fino ad un max. di 60 mm
- Prodotto semirapido
- Modulo elastico ridotto

Consumo: 19 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6312	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,25€



8030334063121

RESTAURO R4

Malta premiscelata monocomponente, antiritiro, a presa normale, per la ricostruzione e la protezione del cls e del cls armato, di tipo PCC e classe R4 secondo la EN 1504-3.

- Elevate resistenze meccaniche
- Ottima tissotropia
- Antiritiro
- Applicabile in spessori compresi fra 10 e 40 mm

Consumo: 19 kg/cm/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5525	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,27€



8030334055256

RESTAURO FINITURA

Malta fine premiscelata, monocomponente, resinata e fibrorinforzata, di tipo C per i principi MC e IR secondo EN 1504-2, per la rasatura e la protezione di elementi in calcestruzzo.

- Eccezionale lavorabilità e adesione al sottofondo
- Ottima resistenza meccanica e durezza superficiale
- Ridotto assorbimento capillare
- Resistente alla penetrazione della CO₂
- Applicabile in spessori da 1 a 3 mm
- Perfetto grado di finitura

Consumo: 1,7 kg/mm/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5527	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,15€



COLABILE

Malta premiscelata per colatura in cassero, fibrorinforzata, ad elevate resistenze meccaniche, di tipo CC e classe R4 secondo EN 1504-3, per la ricostruzione di elementi strutturali.

- Elevate resistenze meccaniche
- Ottime caratteristiche reologiche
- Antiritiro
- Antibleeding e antisedimentazione

Consumo: 2000 kg/m³



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6300	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,35€



STRUTTURALE

Malta premiscelata tissotropica, fibrorinforzata, ad elevate resistenze meccaniche, di tipo CC e classe R4 secondo EN 1504-3, per la ricostruzione di elementi strutturali.

- **Elevate resistenze meccaniche**
- **Ottima tissotropia**
- **Antiritiro**
- **Applicabile in spessori compresi fra 20 e 40 mm**

Consumo: 19 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6314	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,02€



RINNOVA

Malta premiscelata monocomponente a presa rapida, tixotropica, antiritiro, fibrorinforzata, di tipo PCC e classe R2 secondo EN 1504-3 e di tipo C, principi MC e IR, secondo EN 1504-2, per rasature e riparazioni del calcestruzzo.

- **Ottima lavorabilità**
- **Eccellente grado di finitura**
- **Rapida presa**
- **Antiritiro**
- **Applicabile in spessori fino a 40 mm**

Consumo: 1,8 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5325	Grigio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	G1	1,69€
5088	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,11€



UMAFLOW

Malta premiscelata monocomponente fluida, antiritiro, fibrorinforzata, a presa e indurimento rapidi, elevata resistenza meccanica, di tipo CC e classe R4 secondo EN 1504-3, per fissaggio di chiusini stradali, riparazioni localizzate di pavimentazioni industriali all'interno e all'esterno, e ripristino del calcestruzzo armato.

- Rapido indurimento e sviluppo delle resistenze meccaniche
- Resistente alla penetrazione della CO₂
- Resistente ai cicli di gelo-disgelo

Consumo: 21 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5081	Antracite	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,74€
5080	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,74€



UMATIXO

Malta premiscelata monocomponente tixotropica, antiritiro, fibrorinforzata, a presa e indurimento rapidi, elevata resistenza meccanica, di tipo CC e classe R4 secondo EN 1504-3, per fissaggio di chiusini stradali, riparazioni localizzate di pavimentazioni industriali all'interno e all'esterno, e ripristino del calcestruzzo armato.

- Rapido indurimento
- Rapido sviluppo delle resistenze meccaniche
- Ottima impermeabilità all'acqua
- Resistente alla penetrazione di CO₂
- Resistente ai cicli di gelo-disgelo
- Resistente ai sali disgelanti

Consumo: 20 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5134	Antracite	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,51€



UMAFIX

Malta cementizia premiscelata, tixotropica, a presa ed indurimento rapidi caratterizzata da elevate resistenze meccaniche per piccole riparazioni di vario tipo.

- Prodotto a rapida presa e rapido indurimento
- Elevate resistenze meccaniche
- Estrema versatilità nelle più svariate applicazioni
- Possibilità di veloce messa in esercizio
- Utilizzabile da 0 a 40 mm di spessore
- Perfetta finitura civile

Consumo: 18 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6045	Grigio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	G1	2,50€
6046	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	G1	1,23€



5.3 RIPRESE DI GETTO

EPOX RIPRESA

Adesivo epossidico bicomponente per le riprese di getto.

- Leggermente tixotropico
- Prodotto all'acqua

Il consumo di Epox Ripresa è di ca. 600-800 g/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/kg
5486	Giallo	Bicomponente	secchio	4x3 kg	H2	32,15€



5.4 PROTEZIONE SUPERFICIALE

FLEXISTAR RAPID

Guaina polimero cementizia impermeabile, monocomponente, elastica e fibrorinforzata a rapido indurimento.

- Rapido indurimento
- Altamente adesivo al supporto
- Eccellente lavorabilità
- Applicabile a rullo, pennello e spatola
- Impermeabile all'acqua anche in pressione
- Resistente ai cicli di gelo disgelo
- Buona pedonabilità

Consumo: ca. 1,2 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5532	Grigio	sacco	20 kg	50 sacchi	C1	4,90€



FLEXISTAR

Guaina polimero cementizia fibrorinforzata monocomponente superflessibilizzata per l'impermeabilizzazione e la protezione del calcestruzzo.

- Altamente adesivo al supporto
- Eccellente lavorabilità
- Applicabile a rullo, pennello e spatola
- Idoneo al contatto con acqua potabile
- Resistente ai raggi UV
- Impermeabile all'acqua anche in pressione
- Resistente ai cicli di gelo disgelo
- Buona pedonabilità

Consumo: ca. 1,2 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5324	Grigio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	C1	5,85€
5002	Grigio	sacco	20 kg	50 sacchi	C1	4,30€



FLEX 2K

Malta cementizia impermeabilizzante, bicomponente, flessibilizzata e fibrorinforzata, armabile con rete in fibra di vetro, per l'impermeabilizzazione flessibile e la rasatura protettiva di sottofondi cementizi. Buona resistenza ai raggi UV, elastica fino a -20 °C.

- Fibrorinforzato
- Massima flessibilità
- Elevata protezione anti-CO2 e UV resistente
- Resistente ai cicli di gelo e disgelo
- Indicato per sottofondi anche di grandi dimensioni e con una certa mobilità
- Per uso interno ed esterno. Impermeabile all'acqua anche in pressione
- L'impermeabilizzazione in combinazione con piastrelle è conforme alle norme DIN 18531, DIN 18534 e DIN 18535
- Impermeabilizzazione dei componenti dell'edificio a contatto con il terreno secondo la norma DIN 18 533-1 per Classi di impatto con l'acqua W1-E, W2.1E, W2-B, W4-E
- Con "Certificati di prova generale per l'ispezione degli edifici"
- Sulla base dei test per il rilascio di un AbP secondo PG-AIV-F e dei campi di applicazione risultanti, è possibile assegnare le seguenti classi di esposizione da ÖNORM B 3407: W1, W2, W3, W4, W5 (eccetto aree con maggiore esposizione chimica) e W6

Consumo:

Comp. A ca. 1,4 kg/m²/mm

Comp. B ca. 0,5 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6362		Grigio	Bicomponente	sacco + tanica	25 kg + 8,5 kg	50 sacchi + 50 taniche	C1 3,26€



FLEX 1K

Malta cementizia impermeabilizzante, monocomponente, flessibilizzata e fibrorinforzata, armabile con rete in fibra di vetro, per l'impermeabilizzazione flessibile e la rasatura protettiva di sottofondi cementizi.

- Nuova formula migliorata, con fibre di nuova generazione
- Eccellente lavorabilità e facilità di applicazione
- Ottima adesione al sottofondo
- Impermeabile all'acqua anche in pressione
- Resistente ai cicli di gelo e disgelo
- UV Resistente

Consumo: ca. 1,4 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6361		Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	C1 3,89€



SITOL A

Pittura protettiva bituminosa al solvente.

- Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo
- Rapida essiccazione del film, assenza di appiccicosità
- Facilita la stesura di membrane bitume-polimero garantendo un valido ancoraggio
- Ottima adesione e penetrazione su tutte le superfici cementizie asciutte
- Non cola alle alte temperature e non infragolisce alle basse
- Assenza di sostanze oleose superficiali residue
- Odore poco persistente e aggressivo

Consumo: 250 - 300 ml/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
8176	Nero	latta	18x1 l	24 cartoni	C2	15,30€
8177	Nero	latta	5 l	96 latte	C2	11,04€
8178	Nero	latta	20 l	33 latte	C2	10,03€



EMULSIONE EPOSSIDICA 723

Idropittura protettiva epossidica bicomponente di tipo C secondo EN 1504-2.

- Base acqua (esente da solventi e non è infiammabile)
- Elevata resistenza all'abrasione
- Buona resistenza agli agenti chimici

Consumo: 150 g/m² per applicazione, a mano
Consumo totale: 400 - 800 g/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/kg
5483	Grigio	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	22,95€
5484	Rosso	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	22,95€
5482	Avorio	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	22,95€



EPOXY

Rivestimento protettivo epossidico bicomponente.

- **Esente da solventi**
- **Resistente agli agenti chimici**
- **Spessori elevati anche in verticale**

Consumo: 600 - 800 g/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo € / kg
5487		Grigio	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3 28,55€

**PROMURAL® SILICON**

Impregnante idrofobizzante trasparente, pronto all'uso, a base di polimeri silossanici disciolti in solvente, di tipo H per i principi PI, MC, IR secondo EN 1504-2, per il trattamento protettivo di supporti minerali assorbenti.

- **Buona capacità di penetrazione**
- **Altissima resistenza alla calce e al cemento (a differenza degli impregnanti a base di siliconati diluibili con acqua che vengono rapidamente degradati dai supporti cementizi)**
- **Assenza di appiccicosità dopo essiccamento**
- **Altissima permeabilità al vapore acqueo**
- **Eccezionale idrorepellenza (piogge battenti spinte da venti alla velocità di 100 km/h non riescono a penetrare nel supporto)**
- **Inalterata efficacia nel tempo (comprovata efficacia per un periodo di 15 anni)**

Consumo: 0,2 - 1,0 l/m².



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / l
8189		Trasparente	latta	20 l	33 latte	C3 17,51€
8188		Trasparente	latta	5 l	90 latte	C3 19,72€
8187		Trasparente	latta	18x1 l	24 cartoni	C3 23,28€



BW 200

Guaina bituminosa multifunzione.

- Elevato potere impermeabilizzante
- Ottima adesione al supporto
- Elevata elasticità
- Durata nel tempo
- Resistenza agli agenti atmosferici, ai raggi UV e ai ristagni d'acqua saluaria
- Facilità di posa: permette notevoli risparmi di tempo e manodopera
- Può essere lasciato a vista o rivestito con malte cementizie e verniciabile
- Prodotto inodore, esente da solventi, non infiammabile

Consumo: 1,5 - 2 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg	
8123	Nero	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,37€	
8389	Grigio	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,05€	
8387	Bianco	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,89€	
8067	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,60€	
8388	Grigio	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,31€	
8386	Bianco	secchio	20 kg	33 secchi	C2	8,14€	
8390	Rosso	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,96€	
8391	Terracotta	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,45€	
8392*	Verde	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,98€	

BW 100

Guaina liquida bituminosa.

- Impermeabilizza superfici di calcestruzzo interessate da micro fessurazioni e superfici soggette a dilatazioni termiche
- Una volta essiccata presenta una ottima elasticità
- Si adatta a qualsiasi geometria della superficie da rivestire
- Tempi di essiccazione più veloci rispetto alle emulsioni bituminose
- Buona resistenza all'acqua stagnante
- Resiste alle basse temperature: utilizzabile anche nel periodo invernale
- Ottima resistenza su superfici di aree industriali

Consumo: 0,8 - 1 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg	
8066	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,21€	

BLACK HYDRO EASY

Impermeabilizzante tixotropico liquido bituminoso multiuso per sistemi di protezione delle superfici per il calcestruzzo classificato tipo C, secondo UNI EN 1504-2 principi PI, MC e IR.

- Buona elasticità
- Impermeabilizza e protegge dagli agenti atmosferici e dai raggi UV
- Resistente all'azione corrosiva di molti acidi
- Facilità di posa a freddo
- Perfetta aderenza su diversi materiali
- Compatibile con collanti cementizi
- Prodotto inodore e non infiammabile
- Prodotto atossico, esente da solventi
- Non si fessura alle basse temperature e non cola alle alte

Consumo: 1,2 - 1,8 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8122	Nero	secchio	5 kg	80 secchi	C2	9,57€
8068	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	8,70€



8030334080685

ASFREDOL® 2000

Emulsione bituminosa a freddo resinata pronta all'uso, per sistemi di protezione delle superfici per il calcestruzzo classificato tipo C, secondo UNI EN 1504-2 principi PI, MC e IR.

- Inodore
- Facile da applicare
- Rapida asciugatura
- Elevata flessibilità
- Elevata impermeabilità e resistenza chimica
- Ottima tixotropia
- Prodotto atossico, esente da solventi
- Buona resistenza alle soluzioni saline

Consumo: 1 - 2 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
15180	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	4,23€



8030334151804

ASFREDOL® 1000

Emulsione bituminosa a freddo pronta all'uso, per sistemi di protezione delle superfici per il calcestruzzo classificato tipo C, secondo UNI EN 1504-2 principi PI, MC e IR.

- Inodore
- Facile da applicare
- Buona resistenza alle soluzioni saline
- Elevata flessibilità
- Elevata impermeabilità
- Rapida asciugatura
- Prodotto atossico, esente da solventi

Consumo: 0,8 - 1,2 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
15179	 Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	3,94€

**AQUAPROOF**

Malta cementizia fine osmotica, di tipo C secondo EN 1504-2 per i principi MC – IR, per l'impermeabilizzazione in spinta idrostatica positiva e negativa di sottofondi cementizi.

- Eccellente facilità di applicazione anche a rullo e a spazzolone
- Applicabile a spruzzo
- Elevatissima impermeabilità all'acqua
- Buona permeabilità al vapore acqueo
- Per interventi anche in spinta idrostatica negativa

Consumo: 2 - 6 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6360	 Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	C1	2,09€



MULTIFINISH

Rasatura minerale in polvere, fibrorinforzata, per rasature e ugualizzazioni fino a 10 mm di diversi tipi di supporti.

- Ottima lavorabilità
- Ottima tixotropia
- Eccellente grado di finitura
- Elevata traspirabilità
- Ridotto assorbimento capillare
- Colore bianco
- Applicabile in spessori fino a 10 mm

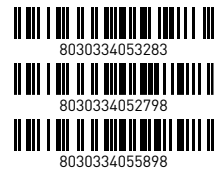
Il consumo di Multifinish è di circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5328	Bianco	sacco	4x5 kg	40 cartoni	I1	1,70€
5279	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	I1	1,33€
5589	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	I1	1,06€



5.5 IMPERMEABILIZZAZIONE STRUTTURE INTERRATE

BLACK HYDRO POLY 1K

Rivestimento bituminoso monocomponente alleggerito resinato.

- Senza solventi e rispettoso dell'ambiente
- Contiene sfere di polistirolo
- Elevato valore di crack bridging e altamente flessibile
- Applicazione facile
- Elevata stabilità
- Asciuga perfettamente
- Può essere spatolato
- Elevata resistenza a tutte le sostanze naturali e aggressive presenti nel terreno
- Pronto all'uso
- Resistente al gelo e al sale disgelante

Consumo: 3,7 l/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
8168	Nero	secchio	30 l	18 secchi	C2	5,24€



BLACK HYDRO POLY 2K

Rivestimento bituminoso bicomponente alleggerito e resinato.

- Senza solventi e rispettoso dell'ambiente
- Contiene sfere di polistirolo
- Rapida asciugatura
- Elevata flessibilità
- Elevata resa
- Basso ritiro
- Elevato valore di crack bridging
- Applicazione facile
- Elevata stabilità
- Può essere spatolato
- Elevata resistenza a tutte le sostanze naturali e aggressive presenti nel terreno
- Resistente al gelo e al sale disgelante

Consumo: 3,5 l/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
8169*	Nero	Bicomponente	secchio	30 l	18 secchi	C2	5,86€

**5.6 PITTURE****RESTAURO PITTURA**

Pittura liscia anti carbonatazione specifica per CLS.

- Anti CO₂
- Uniformante
- Protettivo

Consumo per mano: 10 - 14 m²/l



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Classe prezzo	Cat.	Prezzo €/l
8232*	Bianco	secchio	15 l	33 secchi	-	K2	15,95€
8273*	Colorato	secchio	15 l	33 secchi	CP I	K2	16,60€



RESTAURO

LA LINEA COMPLETA PER IL RIPRISTINO DEL CALCESTRUZZO.

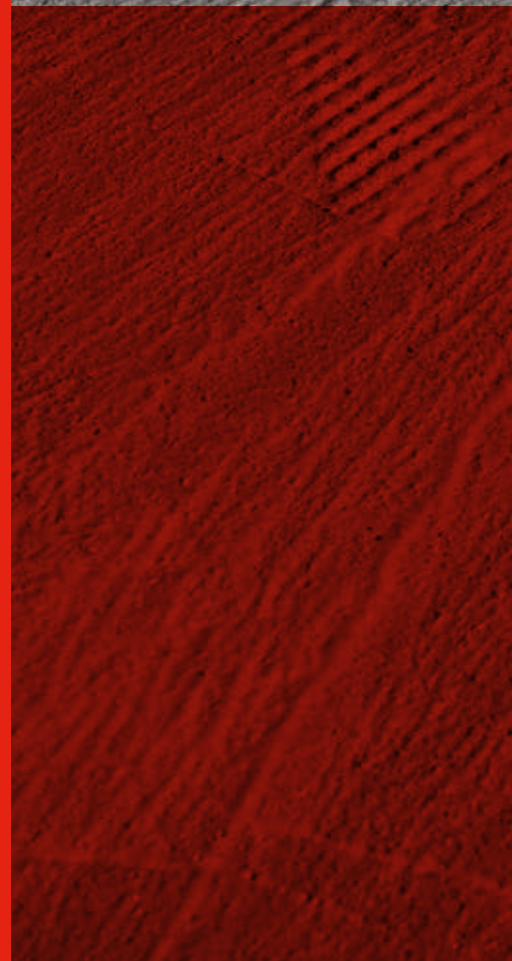
La linea Torggler Restauro si propone come soluzione completa in ambito di ricostruzione e ripristino del calcestruzzo ammalorato.

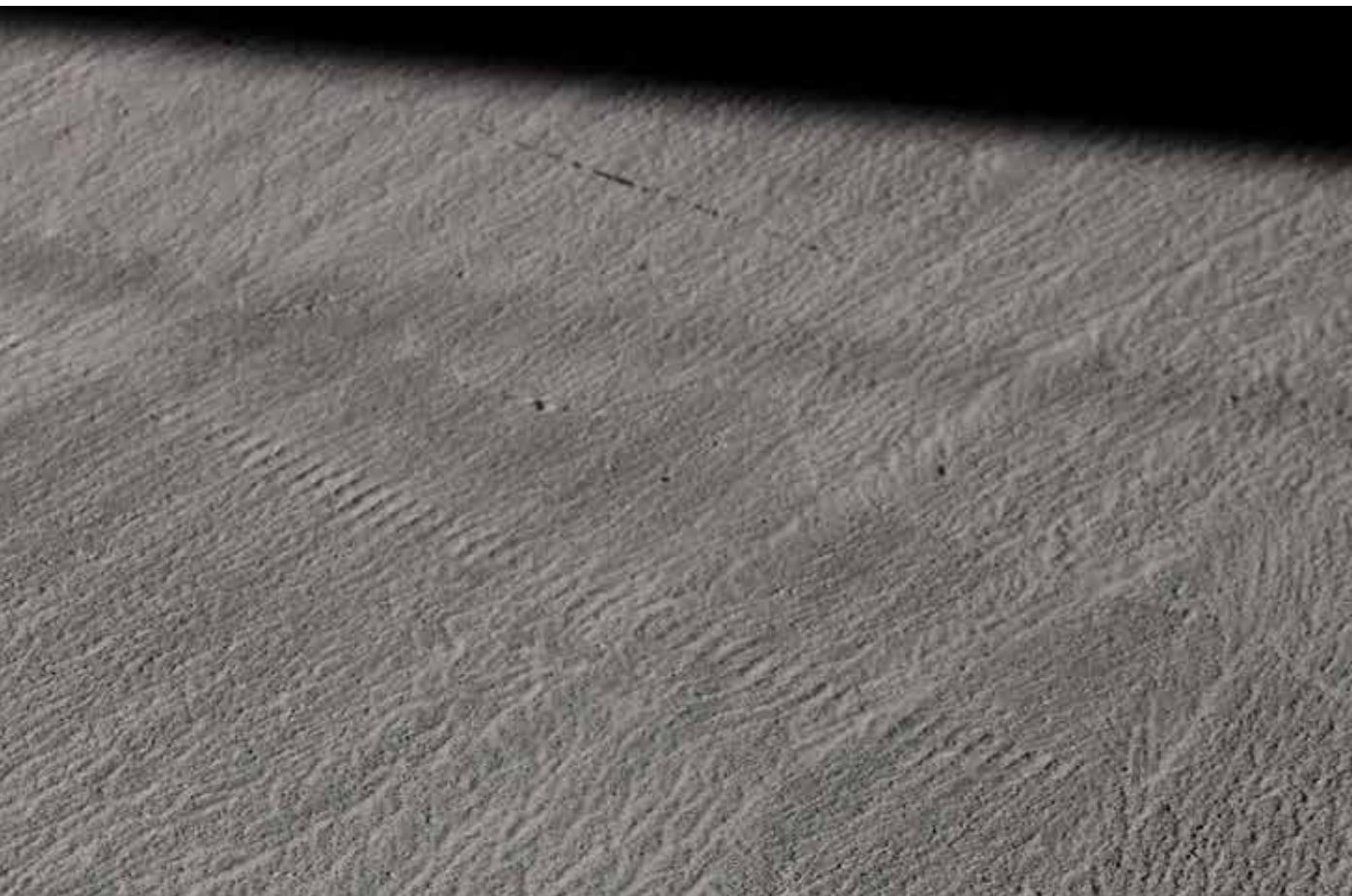
Una scelta professionale e di qualità, che nasce dall'esperienza e che garantisce risultati eccellenti e, soprattutto, una grande efficacia nel tempo. Il partner ideale per fare fronte ai requisiti tecnici richiesti ai prodotti per la riparazione del calcestruzzo e all'innalzamento degli standard sul mercato.



06. Pavimentazione

- 6.1 Protezione superficiale
- 6.2 Malte cementizie
- 6.3 Sigillanti ed adesivi
- 6.4 Accessori





06

Pavimentazioni

06

Pavimentazione

Sia nella realizzazione di pavimentazioni per edifici residenziali che industriali sono necessarie grandi lavorabilità, resistenze elevate al traffico (sia pedonale che non) e, soprattutto, grande tenuta nel tempo.

Per questo motivo l'innovazione non si ferma mai: dai massetti alle rasature autolivellanti, dalla creazione alla riparazione, fino alla corazzatura di pavimenti, la qualità e l'eccellenza Torggler rappresentano una soluzione ad altissima professionalità.

Prodotto	PRIMER/PROMOTORI DI ADESIONE		AUTOLIVELLANTI		
	Tile Primer	Multigrip	Livellina 0 - 10	Livellina 5 - 30	Livellina HS
Sottofondo/massetto cementizio	✓	✓	✓	✓	✓
Massetto cementizio con riscaldamento	✓	✓	✓	✓	✓
Massetto a base di solfato di calcio	✓	x	✓	✓	✓
Massetto a base di magnesite	x	✓	✓	✓	✓
Pannelli in fibra cemento	x	✓	✓	✓	✓
Pavimento in legno *	x	✓	✓	✓	✓
Vecchio pavimento con rivestimento ceramico	x	✓	✓	✓	✓
Applicazione come massetto livellante aderente, con riscaldamento	x	x	x	x	✓
Sui residui di collante cementizio *	✓	✓	✓	✓	✓
Su fibra di polistirene pressato	x	✓	✓	✓	✓

* Solo se perfettamente solido e stabile

Resistenze di compressione

Classe	C5	C7	C12	C16	C20	C25	C30	C35	C40	C50	C60	C70	C80
Resistenza di compressione in N/mm ²	5	7	12	16	20	25	30	35	40	50	60	70	80

Resistenze di flessione

Classe	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F10	F15	F20	F30	F40	F50
Resistenza di flessione in N/mm ²	1	2	3	4	5	6	7	10	15	20	30	40	50

CT – C25 – F4

Resistenza a compressione

Resistenza alla flessione

Massetto cementizio

LEGENDA CLASSIFICAZIONE SEC. EN 13813

Abbreviazioni per massetti in base al legante utilizzato

CT = Massetto cementizio	AS = Massetto in mastice d'asfalto
CA = Massetto a base di solfato di calcio	SR = Massetto a base di resina sintetica
MA = Massetto a base di magnesite	

Abbreviazioni per la designazione delle proprietà

C = resistenza di compressione	SH = durezza superficiale
F = resistenza di flessione	E = modulo di elasticità
A = resistenza all'usura „Böhme“	B = forza di aderenza
RWA = resistenza di carichi rotanti	IR = resistenza all'urto
AR = Resistenza all'usura „BCA“	

CLASSE DI DESTINAZIONE

Supporto		Interno residenziale	Interno pubblico/ commerciale zone pedonali	Interno pubblico/ commerciale transito di carichi pesanti	Interno industriale	Esterno residenziale pubblico/ commerciale industriale zone pedonali	Esterno residenziale pubblico/ commerciale industriale commerciale transito di carichi pesanti
Massetto cementizio	con riscaldamento/ raffrescamento	C20 F3	C25 F4	-	-	-	-
	senza riscaldamento/ raffrescamento	C16 F3	C20 F3	C30 F6	C40 F6	C30 F6	C40 F6
Massetto a base anidrite	con riscaldamento/ raffrescamento	C20 F3	C25 F4	-	-	-	-
	senza riscaldamento/ raffrescamento	C16 F3	C20 F3	-	-	-	-

Umidità massima consentita nel massetto

	Massetto cementizio senza riscaldamento a pavimento (%)	Massetto cementizio con riscaldamento a pavimento (%)	Massetto a base di solfato di calcio senza riscaldamento a pavimento (%)	Massetto a base di solfato di calcio con riscaldamento a pavimento (%)
Rivestimenti resilienti/sintetici	2,0	1,7	0,5	0,2
Tessili	2,0	1,7	0,5	0,2
Pavimento in legno e/o parquet	2,0	1,7	0,5	0,2
Pavimentazione in laminato	2,0	1,7	0,5	0,2
Pavimentazione ceramica e pietra naturale	3,0	2,5	0,5	0,5

6.1 PROTEZIONE SUPERFICIALE

EPOX RIPRESA

Adesivo epossidico bicomponente per le riprese di getto.

- Leggermente tixotropico
- Prodotto all'acqua

Il consumo di Epox Ripresa è di ca. 600-800 g/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/ kg
5486	 Giallo	Bicomponente	secchio	4x3 kg	H2	32,15€



EPOXY

Rivestimento protettivo epossidico bicomponente.

- Esente da solventi
- Resistente agli agenti chimici
- Spessori elevati anche in verticale

Consumo: 600 - 800 g/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/ kg
5487	 Grigio	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	28,55€



EMULSIONE EPOSSIDICA 723

Idropittura protettiva epossidica bicomponente di tipo C secondo EN 1504-2.

- Base acqua (esente da solventi e non è infiammabile)
- Elevata resistenza all'abrasione
- Buona resistenza agli agenti chimici

Consumo: 150 g/m² per applicazione, a mano

Consumo totale: 400 - 800 g/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/kg
5483	Grigio	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	22,95€
5484	Rosso	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	22,95€
5482	Avorio	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	22,95€

**6.2 MALTE CEMENTIZIE****MULTIMIX EVO**

Malta premiscelata e fibrinforzata rapida per interventi di restauro, ripristino e livellamento sia in facciata che per pavimentazioni in spessori da 3 a 50 mm. Buona adesione ed eccellente lavorabilità. Per applicazioni a mano e a macchina.

- Ottima adesione a molteplici supporti
- Piastrellabile e calpestabile dopo due ore
- Eccellente lavorabilità
- Utilizzo sia in orizzontale che in verticale

Consumo: 14 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5454	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	D1	1,08€



LIVELLINA HS

Rasatura cementizia autolivellante, specifica per riscaldamento a pavimento, per regolarizzazione di massetti e sottofondi cementizi, per spessori da 5 a 40 mm.

- Autolivellante e fibrorinforzato
- Idoneo per applicazione manuale e macchina
- Alta resistenza
- Uso interno
- Spessori realizzabili in un'unica applicazione da 5 a 40 mm
- Spessore sopra il tubo minimo 5 mm

Consumo: 18 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5439	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	D1	1,32€

**LIVELLINA 5-30**

Lisciatura cementizia autolivellante, per regolarizzazione di massetti e sottofondi cementizi, per spessori da 5 a 30 mm, anche per pavimenti riscaldanti.

- Autolivellante
- Alta resistenza
- Presa rapida
- Uso interno
- Spessori da 5 a 30 mm

Consumo: 18 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6963	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	D1	1,92€



LIVELLINA 0-10

Rasatura cementizia autolivellante per regolarizzazione di massetti e sottofondi cementizi, per spessori fino a 10 mm, anche per pavimenti riscaldanti.

- Autolivellante
- Alta resistenza
- Presa rapida
- Uso interno
- Per spessori fino a 10 mm

Consumo: 1,6 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6716	Grigio	sacco	22 kg	50 sacchi	D1	1,78€



FAST SCREED

Malta cementizia premiscelata a presa ed asciugamento semirapidi, di classe CT C25 F4 secondo EN 13813, per la realizzazione all'interno e all'esterno, di massetti aderenti, autoportanti desolidarizzati, autoportanti galleggianti e massetti riscaldanti.

- Ritiro controllato
- Applicabile a pompa e a mano
- Velocità di posa, di asciugamento e sviluppo delle resistenze meccaniche
- Facile lavorabilità e veloce messa in esercizio
- Idoneo per la realizzazione di pavimenti riscaldanti

Il consumo indicativo è di ca. 17,5 kg/m² per cm di spessore.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8430	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	D1	0,36€



SCREED

Malta cementizia premiscelata a media asciugatura, di classe CT C20 F5 secondo EN 13813, per la realizzazione di massetti aderenti o galleggianti.

- Idoneo per la realizzazione di pavimenti riscaldanti
- Applicabile a pompa e a mano
- Facile lavorabilità

Consumo: 16 kg/m²/cm

Prodotto disponibile previa comunicazione.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8431		Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	D1 0,24€

**FLOORREP**

Malta cementizia autolivellante rapida per riparazioni di pavimenti industriali in spessori da 3 mm fino a 30 mm.

- Ottima adesione al sottofondo
- Alta resistenza meccanica
- Uso interno

Consumo: 20 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6704		Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	D1 2,64€



QUARZ

Spolvero premiscelato antiusura per pavimenti industriali, di classe CT-C70-F7-AR1 secondo EN 13813, resistente all'abrasione e a sollecitazioni e carichi pesanti.

- Resistente all'usura
- Resistente all'abrasione
- Resistente ai carichi pesanti

Consumo: 4 - 6 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6390	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	D1	0,86€

**6.3 SIGILLANTI ED ADESIVI****SITOL® INFINITY**

Adesivo-sigillante a base di polimeri ibridi a rapido indurimento idoneo anche per superfici bagnate.

- Eccellente adesione sui materiali tipici dell'industria e dell'edilizia, anche in immersione (supporti lisci e non assorbenti)
- Ottima lavorabilità e tixotropia, non ritira in fase di indurimento e non sfarina
- Verniciabile in tempi rapidi
- Alto modulo elastico che garantisce incollaggi ad elevate prestazioni e permanentemente flessibili
- Buona resistenza ai raggi UV, all'invecchiamento in genere, agli agenti chimici e all'acqua salata
- Esente da solventi e diisocianati: non prevede formazione obbligatoria
- Certificato per applicazioni in ambienti destinati a lavorazioni alimentari



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8332	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	15,60€
8333	Grigio 7038	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	15,60€
8334	Nero 9004	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	15,60€



PU HM EDILIA

Adesivo/sigillante poliuretanico ad elevate prestazioni per facciate e pavimenti.

- Ottima resistenza all'usura
- Alto modulo elastico
- Incolla e sigilla contemporaneamente
- Verniciabile
- Impiego all'interno e all'esterno, anche su supporti umidi

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8146*	Bianco	sacchetto	20x600 ml	50 cartoni	A5	18,67€
8147	Grigio	sacchetto	20x600 ml	50 cartoni	A5	18,67€



8030334081460



8030334081477

FLOOR

Sigillante siliconico neutro per giunti di dilatazione a pavimento.

- Elevata resistenza ai raggi UV
- Elevata resistenza al traffico pedonale e carrabile
- Elevata resistenza all'usura superficiale
- Ottima adesione su supporti lisci e porosi
- Formulazione Meko Free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6183	Grigio 7040	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	11,35€



8030334061837

LOW MODULUS

Sigillante siliconico neutro, a bassissimo modulo elastico, per impieghi in facciata e a pavimento.

- Specifico per l'edilizia e per la prefabbricazione
- Alta resistenza ai raggi UV
- Perfetta adesione
- Efficacia trentennale testata
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1

Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6460	Bianco 9003	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,60€
6163	Grigio C1 7047	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,60€
6151	Grigio 7004	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,60€
6153	Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,60€
6521	Grigio C1 7047	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A1	18,57€



6.4 ACCESSORI

CORDONE SINTETICO DI TAMPONAMENTO

Cordone in polietilene a celle chiuse per la preparazione dei giunti di dilatazione.

- Corretto dimensionamento dei giunti
- Adesione solo sui fianchi del giunto
- Garanzia di una performance nel lungo periodo della massa sigillante
- Risparmio di materiale



Cod.	Colore	Spessore	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/m	
15013	Grigio	Ø 10 mm	rotolo	600 m	A9	0,95€	
15014	Grigio	Ø 15 mm	rotolo	250 m	A9	1,16€	
15015	Grigio	Ø 20 mm	rotolo	150 m	A9	1,22€	
15365	Grigio	Ø 30 mm	cartone	180 m	A9	1,31€	
15366	Grigio	Ø 40 mm	cartone	120 m	A9	1,47€	

SMOOTH

Lisciante neutro a base di tensioattivi anfoteri in soluzione acquosa, per la finitura superficiale a regola d'arte di giunti di raccordo e di dilatazione realizzati con sigillanti siliconici, acrilici e ibridi.

- Pronto all'uso
- Idoneo su tutti i tipi di sigillanti
- Perfeziona l'esecuzione dei giunti
- Non innesca la crescita microbiologica

A seconda delle tecniche di posa: ca 0,3 l/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc	
5457	Trasparente	flacone	8x750 ml	46 cartoni	A5	19,00€	
5731	Trasparente	tanica	5 l	128 taniche	A5	15,75€/l	

La soluzione rapida per ogni superficie!



**Stai cercando un prodotto con ottima adesione a molteplici supporti?
Piastrabile e calpestabile dopo due ore? Eccellente lavorabilità
e utilizzo sia in orizzontale che in verticale?**

NESSUN PROBLEMA! MULTIMIX EVO!

07. Impermeabilizzanti

- 7.1 Primer per impermeabilizzanti
- 7.2 Impermeabilizzanti cementizi
- 7.3 Impermeabilizzanti polimerici
- 7.4 Impermeabilizzanti bituminosi
- 7.5 Sigillanti ed adesivi
- 7.6 Teli impermeabilizzanti e desolidarizzanti
- 7.7 Accessori per l'impermeabilizzazione





07

Impermeabilizzanti

07

Impermeabilizzanti

Alla ricerca costante delle migliori soluzioni in ambito di impermeabilizzazione, Torggler ha sviluppato una serie di prodotti che l'hanno contraddistinta come partner affidabile e di altissima qualità.

Il Centro Sviluppo Prodotto è il luogo dove ingegneri e tecnici si occupano di ricerca e selezione di tutte le componenti del prodotto impermeabilizzante Torggler puntando ad individuare soluzioni costantemente all'avanguardia e di altissimo livello.

DIN 18531

Impermeabilizzazione di coperture, balconi, terrazze, logge e portici

K1 = versione standard pendenza sottofondo da 0 a 2 %

K2 = versione di alta qualità superiore pendenza sottofondo > 2%

DIN 18532

Impermeabilizzazione delle aree di traffico

DIN 18533

Impermeabilizzazione delle zone interrrate e/o controterra

W1-E solo umidità del terreno

W2-E Acqua in pressione fino a 3 m

W3-E Acqua stagnante (non in pressione) su solette ricoperte con terreno

W4-E Acqua piovana o di risalita su muri in contatto con il terreno

DIN 18534

Impermeabilizzazione di aree interne quali bagni, docce e locali umidi.

W0-I bassa esposizione all'acqua

W1-I esposizione moderata all'acqua

W2-I elevata esposizione all'acqua

W3-I esposizione all'acqua molto alta

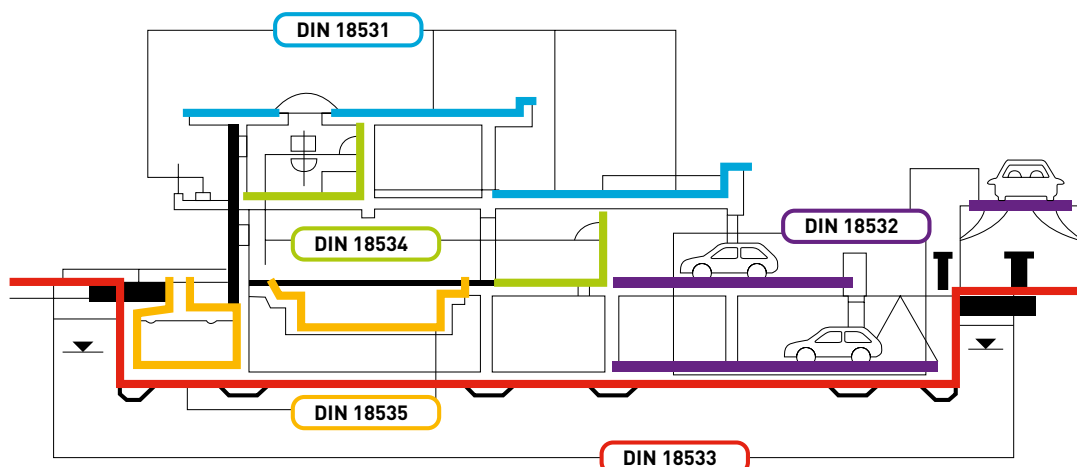
DIN 18535

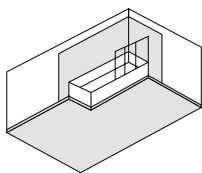
Impermeabilizzazioni di vasche e piscine

W1-B altezza livello d'acqua ≤ 5 m

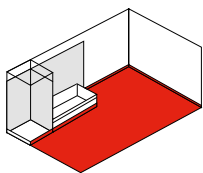
W2-B altezza livello d'acqua ≤ 10 m

W3-B altezza livello d'acqua > 10 m

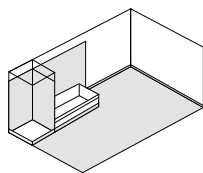




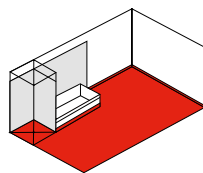
Bagno domestico con vasca con soffione e protezione spruzzo



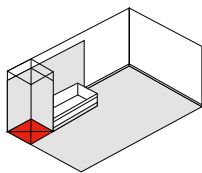
Bagno domestico con vasca senza soffione con piatto doccia senza box doccia



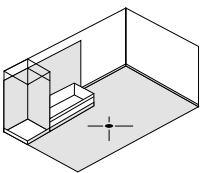
Bagno domestico con vasca senza soffione con piatto doccia e box doccia



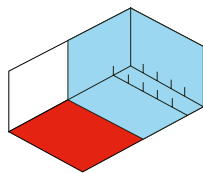
Bagno domestico con vasca senza soffione con pavimento doccia a livello della pavimentazione esterna senza parete box doccia



Bagno domestico con vasca senza soffione con pavimento doccia a livello della pavimentazione esterna con parete box doccia



Bagno domestico con vasca senza soffione, con piatto e parete doccia con scarico centrale



Situazione di docce pubbliche da campeggio e/o sportive o altri

□ - W0-I □ - W1-I
■ - W2-I ■ - W3-I

LEGENDA CLASSIFICAZIONE SECONDO EN 1504-2

TIPI

H = Impregnazione idrofobica I = Impregnazione C = Rivestimento

PRINCIPI

PI = Protezione contro i rischi di penetrazione RC = Resistenza agli agenti chimici
MC = Controllo di umidità IR = Aumento della resistività
PR = Resistenza fisica / miglioramento della superficie

LEGENDA CLASSIFICAZIONE SECONDO EN 14891

TIPI

CM = Prodotto impermeabilizzante per applicazione liquida a base cementizia polimero modificato
DM = Prodotto impermeabilizzante per applicazione liquida a dispersione
RM = Prodotto impermeabilizzante per applicazione liquida a base di resine reattive

CLASSI

01 = Prodotto impermeabilizzante applicato liquido con capacità di crack bridging a -5°C
02 = Prodotto impermeabilizzante applicato liquido con capacità di crack bridging a -20°C
P = Prodotto impermeabilizzante applicato liquido resistente all'acqua clorata

Articolo	AIV-B	AIV-F	W0-I	W1-I	W2-I	W3-I	Interno	Esterno	in immersione
Band 140 mm - 10 m	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Mat 1000 mm - 30 m	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Corner Tissue 90°	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Corner Tissue 270°	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PP Tape 120 mm - 50 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bridge Matt 1000 mm - 50 m	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Flex Pipe Collar 93 - 146	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Flex Pipe Collar 50 - 75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Flex Pipe Collar 22 - 37	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Shower Tape 120 mm - 10 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Floor Collar 42,5 x 42,5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
BU Tape 100 mm - 20 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗

AIV-B = impermeabilizzazione tipo membrana AIV-F = impermeabilizzazione ad applicazione liquida

7.1 PRIMER PER IMPERMEABILIZZANTI

PRIMER AQUATECH

Primer per guaina liquida impermeabilizzante Aquatech.

- Perfetta adesione su supporti critici tipo guaine bituminose e sottofondi metallici
- Pronto all'uso
- Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo
- Elasticità e adesione al supporto nettamente superiori ai primer bituminosi, anche a basse temperature
- Essiccazione velocissima del film, che riduce notevolmente il tempo di attesa prima della posa di guaine liquide
- Facilita la stesura di membrane autoadesive sia a base bitume-polimero che sintetiche, garantendo un valido ancoraggio

Consumo: 0,1 - 0,2 l/m²



Cod.	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/l
8186	latta	4x1 l	C3	16,79€



PRIMER SILICONE

Prespalmatura trasparente per sigillanti siliconici ed ibridi, a base di resine silossaniche indurenti per evaporazione del solvente, per il trattamento dei fianchi di giunti di dilatazione soggetti a forte stress o dove l'adesione può risultare difficile.

- Evita la macchiatura dei supporti assorbenti
- Ottimo per marmo e pietra naturale
- Ideale per giunti in immersione
- Compatibile con vernici raggrinzite e teflonate

Consumo: su superfici lisce non assorbenti: 20 g/m²; su superfici porose assorbenti: 50-300 g/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/l
6352	 Trasparente	latta	0,5 l	A5	81,54€



7.2 IMPERMEABILIZZANTI CEMENTIZI

FLEXISTAR RAPID

Guaina polimero cementizia impermeabile, monocomponente, elastica e fibrorinforzata a rapido indurimento.

- Rapido indurimento
- Altamente adesivo al supporto
- Eccellente lavorabilità
- Applicabile a rullo, pennello e spatola
- Impermeabile all'acqua anche in pressione
- Resistente ai cicli di gelo disgelo
- Buona pedonabilità

Consumo: ca. 1,2 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg
5532	Grigio	sacco	20 kg	50 sacchi	C1	4,90€



FLEXISTAR

Guaina polimero cementizia fibrorinforzata monocomponente superflessibilizzata per l'impermeabilizzazione e la protezione del calcestruzzo.

- Altamente adesivo al supporto
- Eccellente lavorabilità
- Applicabile a rullo, pennello e spatola
- Idoneo al contatto con acqua potabile
- Resistente ai raggi UV
- Impermeabile all'acqua anche in pressione
- Resistente ai cicli di gelo disgelo
- Buona pedonabilità

Consumo: ca. 1,2 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg
5324	Grigio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	C1	5,85€
5002	Grigio	sacco	20 kg	50 sacchi	C1	4,30€



FLEX 2K

Malta cementizia impermeabilizzante, bicomponente, flessibilizzata e fibrorinforzata, armabile con rete in fibra di vetro, per l'impermeabilizzazione flessibile e la rasatura protettiva di sottofondi cementizi. Buona resistenza ai raggi UV, elastica fino a -20 °C.

- **Fibrorinforzato**
- **Massima flessibilità**
- **Elevata protezione anti-CO2 e UV resistente**
- **Resistente ai cicli di gelo e disgelo**
- **Indicato per sottofondi anche di grandi dimensioni e con una certa mobilità**
- **Per uso interno ed esterno. Impermeabile all'acqua anche in pressione**
- **L'impermeabilizzazione in combinazione con piastrelle è conforme alle norme DIN 18531, DIN 18534 e DIN 18535**
- **Impermeabilizzazione dei componenti dell'edificio a contatto con il terreno secondo la norma DIN 18 533-1 per Classi di impatto con l'acqua W1-E, W2.1E, W2-B, W4-E**
- **Con "Certificati di prova generale per l'ispezione degli edifici"**
- **Sulla base dei test per il rilascio di un AbP secondo PG-AIV-F e dei campi di applicazione risultanti, è possibile assegnare le seguenti classi di esposizione da ÖNORM B 3407: W1, W2, W3, W4, W5 (eccetto aree con maggiore esposizione chimica) e W6**

Consumo:

Comp. A ca. 1,4 kg/m²/mm

Comp. B ca. 0,5 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6362		Grigio	Bicomponente	sacco + tanica	25 kg + 8,5 kg	50 sacchi + 50 taniche	C1 3,26€



8030334063626

FLEX 1K

Malta cementizia impermeabilizzante, monocomponente, flessibilizzata e fibrorinforzata, armabile con rete in fibra di vetro, per l'impermeabilizzazione flessibile e la rasatura protettiva di sottofondi cementizi.

- **Nuova formula migliorata, con fibre di nuova generazione**
- **Eccellente lavorabilità e facilità di applicazione**
- **Ottima adesione al sottofondo**
- **Impermeabile all'acqua anche in pressione**
- **Resistente ai cicli di gelo e disgelo**
- **UV Resistente**

Consumo: ca. 1,4 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6361		Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	C1 3,89€



8030334063619

AQUAPROOF

Malta cementizia fine osmotica, di tipo C secondo EN 1504-2 per i principi MC – IR, per l'impermeabilizzazione in spinta idrostatica positiva e negativa di sottofondi cementizi.

- Eccellente facilità di applicazione anche a rullo e a spazzolone
- Applicabile a spruzzo
- Elevatissima impermeabilità all'acqua
- Buona permeabilità al vapore acqueo
- Per interventi anche in spinta idrostatica negativa

Consumo: 2 - 6 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6360	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	C1	2,09€



STOP

Malta di scorrimento a base di cemento pronta all'uso per l'impermeabilizzazione contro le infiltrazioni d'acqua.

- Facilità di applicazione
- Elevatissima tenuta all'acqua
- Velocissima messa in esercizio

Il consumo di Stop è di circa 1,6 kg per litro di cavità da riempire.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5441	Grigio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	C1	7,41€



7.3 IMPERMEABILIZZANTI POLIMERICI

PROMURAL® SILICON

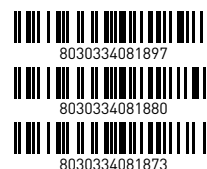
Impregnante idrofobizzante trasparente, pronto all'uso, a base di polimeri silossanici disciolti in solvente, di tipo H per i principi PI, MC, IR secondo EN 1504-2, per il trattamento protettivo di supporti minerali assorbenti.

- Buona capacità di penetrazione
- Altissima resistenza alla calce e al cemento (a differenza degli impregnanti a base di siliconati diluibili con acqua che vengono rapidamente degradati dai supporti cementizi)
- Assenza di appiccicosità dopo essiccamento
- Altissima permeabilità al vapore acqueo
- Eccezionale idrorepellenza (piogge battenti spinte da venti alla velocità di 100 km/h non riescono a penetrare nel supporto)
- Inalterata efficacia nel tempo (comprovata efficacia per un periodo di 15 anni)

Consumo: 0,2 - 1,0 l/m².



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
8189	Trasparente	latta	20 l	33 latte	C3	17,51€
8188	Trasparente	latta	5 l	90 latte	C3	19,72€
8187	Trasparente	latta	18x1 l	24 cartoni	C3	23,28€



EMULSIONE EPOSSIDICA 723

Idropittura protettiva epossidica bicomponente di tipo C secondo EN 1504-2.

- Base acqua (esente da solventi e non è infiammabile)
- Elevata resistenza all'abrasione
- Buona resistenza agli agenti chimici

Consumo: 150 g/m² per applicazione, a mano

Consumo totale: 400 - 800 g/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/kg
5483	Grigio	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	22,95€
5484	Rosso	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	22,95€
5482	Avorio	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3	22,95€



EPOXY

Rivestimento protettivo epossidico bicomponente.

- Esente da solventi
- Resistente agli agenti chimici
- Spessori elevati anche in verticale

Consumo: 600 - 800 g/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo € / kg
5487		Grigio	Bicomponente	secchio	4x3 kg	C3 28,55€

**AQUATECH®**

Guaina liquida impermeabilizzante monocomponente in emulsione acquosa.

- Elevata elasticità
- Resistente ai ristagni d'acqua
- Buona pedonabilità
- Rivestibile con ceramica
- Resistente ai raggi UV
- Elevato indice di riflettanza solare iniziale (SRI) per versione bianca
- Secondo DIN 18534: per superfici di pareti e pavimenti nelle classi di esposizione all'acqua W0-I e W1-I, nonché, insieme agli adesivi per piastrelle Tile 250 o Tile 480, sulle superfici di pareti nella zona W2-I (senza Classe C)
- Con "Certificato di prova generale dell'autorità edilizia"
- Sulla base dei test per il rilascio di un AbP secondo PG-AIV-F e dei relativi campi di applicazione, possono essere assegnate le seguenti classi di sollecitazione da ÖNORM B 3407: W1, W2, W3 e W4

Consumo: 1 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / kg
5076		Bianco	secchio	15 kg	33 secchi	C3 10,34€
5077		Grigio	secchio	15 kg	33 secchi	C3 10,34€
5116		Rosso	secchio	15 kg	33 secchi	C3 10,34€
5074		Bianco	secchio	6 kg	64 secchi	C3 11,26€
5075		Grigio	secchio	6 kg	64 secchi	C3 11,26€
5115		Rosso	secchio	6 kg	64 secchi	C3 11,26€



AQUATECH® RAPID

Guaina liquida impermeabilizzante monocomponente elastica in emulsione acquosa a rapido indurimento per impermeabilizzazioni in esterno e interno.

- Elevata elasticità
- Altamente rapido
- Resistente ai ristagni d'acqua
- Buona pedonabilità
- Rivestibile con ceramica
- Elevato indice di riflettanza solare iniziale (SRI) per versione bianca

Consumo: 1,2 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5567	Bianco	secchio	15 kg	33 secchi	C3	11,08€
5568	Grigio	secchio	15 kg	33 secchi	C3	11,08€

**WATERBLOCK**

Impermeabilizzante liquido incolore traspirante a penetrazione senza pellicola, non siliconico, a base solvente minerale pronto all'uso per pavimenti pedonali, specifico per pavimenti in ceramica, grès, pietra, klinker, cotto e legno.

- Impregnante minerale idrorepellente
- Buona capacità di penetrazione
- Assenza di appiccicosità dopo essiccamento
- Elimina il problema delle infiltrazioni
- Altissima permeabilità al vapore acqueo
- Previene percolazioni d'acqua, la crescita di muffe ed efflorescenze
- Incolore, non ingiallisce alle intemperie
- Efficacia di impermeabilità nel tempo 10 anni circa

Consumo: ca. 10 - 25 l/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/l
8396	Trasparente	latta	12x1 l	C3	47,35€



7.4 IMPERMEABILIZZANTI BITUMINOSI

ASFREDOL® 1000

Emulsione bituminosa a freddo pronta all'uso, per sistemi di protezione delle superfici per il calcestruzzo classificato tipo C, secondo UNI EN 1504-2 principi PI, MC e IR.

- Inodore
- Facile da applicare
- Buona resistenza alle soluzioni saline
- Elevata flessibilità
- Elevata impermeabilità
- Rapida asciugatura
- Prodotto atossico, esente da solventi

Consumo: 0,8 -1,2 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
15179	 Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	3,94€



ASFREDOL® 2000

Emulsione bituminosa a freddo resinata pronta all'uso, per sistemi di protezione delle superfici per il calcestruzzo classificato tipo C, secondo UNI EN 1504-2 principi PI, MC e IR.

- Inodore
- Facile da applicare
- Rapida asciugatura
- Elevata flessibilità
- Elevata impermeabilità e resistenza chimica
- Ottima tixotropia
- Prodotto atossico, esente da solventi
- Buona resistenza alle soluzioni saline

Consumo: 1 - 2 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
15180	 Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	4,23€



SITOL A

Pittura protettiva bituminosa al solvente.

- Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo
- Rapida essiccazione del film, assenza di appiccicosità
- Facilita la stesura di membrane bitume-polimero garantendo un valido ancoraggio
- Ottima adesione e penetrazione su tutte le superfici cementizie asciutte
- Non cola alle alte temperature e non infragilisce alle basse
- Assenza di sostanze oleose superficiali residue
- Odore poco persistente e aggressivo

Consumo: 250 - 300 ml/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
8176	Nero	latta	18x1 l	24 cartoni	C2	15,30€
8177	Nero	latta	5 l	96 latte	C2	11,04€
8178	Nero	latta	20 l	33 latte	C2	10,03€



BLACK HYDRO EASY

Impermeabilizzante tixotropico liquido bituminoso multiuso per sistemi di protezione delle superfici per il calcestruzzo classificato tipo C, secondo UNI EN 1504-2 principi PI, MC e IR.

- Buona elasticità
- Impermeabilizza e protegge dagli agenti atmosferici e dai raggi UV
- Resistente all'azione corrosiva di molti acidi
- Facilità di posa a freddo
- Perfetta aderenza su diversi materiali
- Compatibile con collanti cementizi
- Prodotto inodore e non infiammabile
- Prodotto atossico, esente da solventi
- Non si fessura alle basse temperature e non cola alle alte

Consumo: 1,2 - 1,8 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8122	Nero	secchio	5 kg	80 secchi	C2	9,57€
8068	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	8,70€



BLACK HYDRO PITTURA

Vernice bituminosa all'alluminio, protettiva e decorativa a elevato potere riflettente a base di solventi puri, bitume, resine sintetiche, alluminio e additivi.

- Termoisolante: ad essiccazione avvenuta, forma una pellicola che crea una barriera ad alta riflettanza ai raggi UV
- Non cola alle alte temperature
- Applicabile anche nel periodo invernale
- Buon potere coprente
- Segue i movimenti e le dilatazioni delle membrane bitume polimero sottoposte alle più severe escursioni termiche
- Maggiore durata rispetto alle vernici tradizionali

Consumo: 300/400 g/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
8171	 Alluminio	secchio	20 l	33 secchi	C2	13,78€



BLACK HYDRO POLY 1K

Rivestimento bituminoso monocomponente alleggerito resinato.

- Senza solventi e rispettoso dell'ambiente
- Contiene sfere di polistirolo
- Elevato valore di crack bridging e altamente flessibile
- Applicazione facile
- Elevata stabilità
- Asciuga perfettamente
- Può essere spatolato
- Elevata resistenza a tutte le sostanze naturali e aggressive presenti nel terreno
- Pronto all'uso
- Resistente al gelo e al sale disgelante

Consumo: 3,7 l/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
8168	 Nero	secchio	30 l	18 secchi	C2	5,24€



BLACK HYDRO POLY 2K

Rivestimento bituminoso bicomponente alleggerito e resinato.

- Senza solventi e rispettoso dell'ambiente
- Contiene sfere di polistirolo
- Rapida asciugatura
- Elevata flessibilità
- Elevata resa
- Basso ritiro
- Elevato valore di crack bridging
- Applicazione facile
- Elevata stabilità
- Può essere spatolato
- Elevata resistenza a tutte le sostanze naturali e aggressive presenti nel terreno
- Resistente al gelo e al sale disgelante

Consumo: 3,5 l/m²



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
8169*	 Nero	Bicomponente	secchio	30 l	18 secchi	C2	5,86€



8030334081699

BLACK HYDRO SPRAY

Sigillante protettivo impermeabilizzante protettivo spray.

- Azione protettiva di lunga durata
- Flessibile
- Asciugatura veloce
- Resistente agli agenti atmosferici e alla corrosione salina
- Pronto all'uso
- Di facile applicazione
- Sigilla le fessure e blocca le infiltrazioni

Consumo: circa 4 m²/bombola



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc
8070	 Nero	bombola	12x500 ml	C3	18,98€



8030334080708

BW 100

Guaina liquida bituminosa.

- Impermeabilizza superfici di calcestruzzo interessate da micro fessurazioni e superfici soggette a dilatazioni termiche
- Una volta essiccato presenta una ottima elasticità
- Si adatta a qualsiasi geometria della superficie da rivestire
- Tempi di essiccazione più veloci rispetto alle emulsioni bituminose
- Buona resistenza all'acqua stagnante
- Resiste alle basse temperature: utilizzabile anche nel periodo invernale
- Ottima resistenza su superfici di aree industriali

Consumo: 0,8 - 1 kg/m²

Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8066	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,21€

**BW 200**

Guaina bituminosa multifunzione.

- Elevato potere impermeabilizzante
- Ottima adesione al supporto
- Elevata elasticità
- Durata nel tempo
- Resistenza agli agenti atmosferici, ai raggi UV e ai ristagni d'acqua saltuaria
- Facilità di posa: permette notevoli risparmi di tempo e manodopera
- Può essere lasciato a vista o rivestito con malte cementizie e verniciabile
- Prodotto inodore, esente da solventi, non infiammabile

Consumo: 1,5 - 2 kg/m²

Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8123	Nero	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,37€
8389	Grigio	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,05€
8387	Bianco	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,89€
8067	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,60€
8388	Grigio	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,31€
8386	Bianco	secchio	20 kg	33 secchi	C2	8,14€
8390	Rosso	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,96€
8391	Terracotta	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,45€
8392*	Verde	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,98€



7.5 SIGILLANTI ED ADESIVI

PU HM EDILIA

Adesivo/sigillante poliuretanico ad elevate prestazioni per facciate e pavimenti.

- Ottima resistenza all'usura
- Alto modulo elastico
- Incolla e sigilla contemporaneamente
- Verniciabile
- Impiego all'interno e all'esterno, anche su supporti umidi

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8146*	Bianco	sacchetto	20x600 ml	50 cartoni	A5	18,67€
8147	Grigio	sacchetto	20x600 ml	50 cartoni	A5	18,67€



BITUMEN SEAL

Adesivo-sigillante bituminoso per incollaggi e riparazioni di membrane.

- Pronto all'uso e di facile applicazione a freddo
- Elevata elasticità e resistenza
- Impermeabilità immediata
- Eccellente adesione e rapida su vari supporti
- Buona adesione anche su superfici umide
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Eccellente comportamento alle alte e basse temperature

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,8



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8021	Nero	cartuccia	12x280 ml	72 cartoni	A5	11,97€



LOW MODULUS

Sigillante siliconico neutro, a bassissimo modulo elastico, per impieghi in facciata e a pavimento.

- Specifico per l'edilizia e per la prefabbricazione
- Alta resistenza ai raggi UV
- Perfetta adesione
- Efficacia trentennale testata
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1

Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6460	Bianco 9003	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,60€
6163	Grigio C1 7047	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,60€
6151	Grigio 7004	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,60€
6153	Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	9,60€
6521	Grigio C1 7047	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A1	18,57€

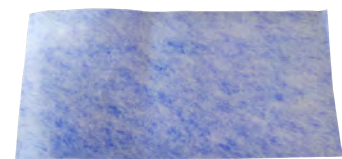


7.6 TELI IMPERMEABILIZZANTI E DESOLIDARIZZANTI

MAT

Membrana impermeabile.

- Calcestruzzo
- Massetto cementizio
- Massetto in anidride
- Massetto cementizio con impianto radiante
- Intonaco di gesso o minerale
- Cartongesso o pannelli in legno



Cod.	Misura	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15215	1000 mm	30 m	33 rotoli	C9	10,75€



BRIDGE MAT

Membrana impermeabile desolarizzante.

- Facile lavorazione
- Resistente all'acqua
- Impermeabilizzante, desolidarizzante e antilesione
- Spessore ridotto
- Permeabile al vapore acqueo



Cod.	Misura	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15217	1000 mm	rotolo	50 m	20 rotoli	C9	22,52€



8030334152177

7.7 ACCESSORI PER L'IMPERMEABILIZZAZIONE

PP TAPE

Nastro di rinforzo in polipropilene con perforazioni laterali.

- Facile lavorazione
- Resistente all'acqua
- Impermeabile all'acqua
- Sottile e caricabile
- Permeabile al vapore acqueo
- per la tenuta flessibile delle giunzioni e raccordi in combinazione con impermeabilizzanti liquidi e membrane, certificate per classi di esposizione all'acqua W0-W3



Cod.	Misura	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15207	120 mm	50 m	100 rotoli	C9	6,03€



8030334152078

BU TAPE

Nastro butilico di rinforzo e tenuta all'acqua adatto anche per applicazione per raccordi del 4 lato esterno dei serramenti

- Autoadesivo
- Easy peel
- Senza solventi
- Stabile al calore
- Per la sigillatura flessibile dei giunti in un sistema con piastrelle e piastre - adatto per le classi d'esposizione con l'acqua W0-W2 sec. DIN 18534



Cod.	Misura	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/m
15600	100 mm	rotolo	20 m	C9	4,23€

**SHOWER TAPE**

Nastro autoadesivo di raccordo doccia/vasca.

- Sul bordo della vasca / piatto doccia
- Autoadesivo
- Facile da posare
- Per ambienti bagnati e umidi
- Resistente agli alcali
- Corrisponde a DIN 18534



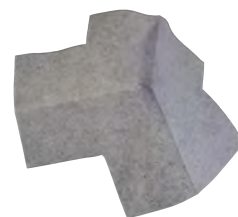
Cod.	Colore	Misura	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15218	 Grigio	120 mm	10 m	500 rotoli	C9	7,68€



CORNER TISSUE 90°

Tessuto di rinforzo per angoli chiusi.

- Facile lavorazione
- Resistente all'acqua
- Impermeabile all'acqua
- Sottile e caricabile
- Permeabile al vapore acqueo
- Per la tenuta flessibile delle giunzioni e raccordi in combinazione con impermeabilizzanti liquidi e membrane, certificate per classi di esposizione all'acqua W0-W3



Cod.	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
15209	25 pezzi	250 pezzi	C9	7,57€

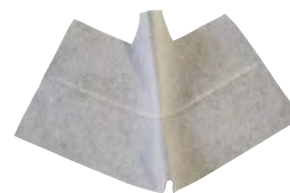


8030334152092

CORNER TISSUE 270°

Tessuto di rinforzo per angoli aperti.

- Facile lavorazione
- Resistente all'acqua
- Impermeabile all'acqua
- Sottile e caricabile
- Permeabile al vapore acqueo
- Per la tenuta flessibile delle giunzioni e raccordi in combinazione con impermeabilizzanti liquidi e membrane, certificate per classi di esposizione all'acqua W0-W3



Cod.	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
15210	25 pezzi	250 pezzi	C9	7,57€



8030334152108

FLOOR COLLAR

Collare butilico autoadesivo per scarichi a pavimento.

- Alto potere adesivo
- Grande stabilità al calore
- Ottima adesione a basse temperature
- Estrema maneggevolezza, plasticità e deformabilità



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
15214*	 Grigio	cartone	25 pezzi	250 pezzi	C9	17,58€



BAND

Membrana impermeabile formato nastro 140 mm.

- Impermeabile all'acqua flessibile e crack-bridging
- Per pareti e pavimenti
- Resistente agli alcali e all'invecchiamento
- "Certificato di collaudo dell'autorità generale per l'edilizia"
- Corrisponde a DIN 18534



Cod.	Misura	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15216	140 mm	10 m	250 rotoli	C9	2,79€



FLEX PIPE COLLAR 22 - 37

Collare per tubi passanti con rinforzo flessibile.

- Per uso interno ed esterno
- Per pareti e pavimenti
- Per aree umide con acqua non in pressione, come doccie o bagno, in edifici residenziali, in hotel, case di riposo e ospedali. Per aree permanentemente bagnate con acqua in pressione, come piscine e vasche. Per la classe di esposizione all'acqua W0-I, W1-I, W2-I, W3-I secondo DIN 18534; DIN 18531-5 (balconi, terrazze, ecc.); DIN 18535 (piscine e serbatoi) con certificato di prova MPA Braunschweig



Cod.	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
15211	25 pezzi	250 pezzi	C9	7,45€



8030334152115

FLEX PIPE COLLAR 50 - 75

Collare per tubi passanti con rinforzo flessibile.

- Per uso interno ed esterno
- Per pareti e pavimenti
- Per aree umide con acqua non in pressione, come doccie o bagno, in edifici residenziali, in hotel, case di riposo e ospedali. Per aree permanentemente bagnate con acqua in pressione, come piscine e vasche. Per la classe di esposizione all'acqua W0-I, W1-I, W2-I, W3-I secondo DIN 18534; DIN 18531-5 (balconi, terrazze, ecc.); DIN 18535 (piscine e serbatoi) con certificato di prova MPA Braunschweig



Cod.	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
15212*	25 pezzi	250 pezzi	C9	14,14€



8030334152122

FLEX PIPE COLLAR 93 - 146

Collare per tubi passanti con rinforzo flessibile.

- Per uso interno ed esterno
- Per pareti e pavimenti
- Per aree umide con acqua non in pressione, come docce o bagno, in edifici residenziali, in hotel, case di riposo e ospedali. Per aree permanentemente bagnate con acqua in pressione, come piscine e vasche. Per la classe di esposizione all'acqua W0-I, W1-I, W2-I, W3-I secondo DIN 18534; DIN 18531-5 (balconi, terrazze, ecc.); DIN 18535 (piscine e serbatoi) con certificato di prova MPA Braunschweig



Cod.	Specifica tecnica	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
15213*	93-146 mm	cartone	25 pezzi	250 pezzi	C9	15,54€

**TESSUTO NT 50**

Armatura e rinforzo di impermeabilizzanti liquidi, per applicazioni esterne e interne.

Armatura e rinforzo di impermeabilizzanti liquidi, per applicazioni esterne e interne. Tessuto NT 50, date le sue caratteristiche, può essere opportunamente utilizzato nel caso di armatura di prodotti per la tinteggiatura e/o protezione superficiale, applicate su supporti caratterizzati da microlesioni e cavillature.



Cod.	Misura	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/m
15175	1000 mm	rotolo	4x50 m	C9	2,88€



BLACK HYDRO TEX

Black Hydro Tex è un tessuto non tessuto costituito da poliestere da fiocco rinforzato con filamenti in fibra di vetro.



Cod.	Colore	Misura	Imballo	Cat.	Prezzo €/m
15529	 Verde chiaro	100 m	rotolo	C9	3,02€



8030334155291

PP TAPE LITE

Nastro sigillante in tessuto non tessuto di polipropilene rivestito, estensibile trasversalmente e stabile longitudinalmente, 120 mm.

- Facile da applicare
- Impermeabile, resistente agli alcali e alla perforazione
- Per la sigillatura flessibile delle fughe in combinazione con piastrelle e lastre, adatto alle classi di esposizione all'acqua W0-W3



Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo €/m
15635	50 m	C9	2,20€

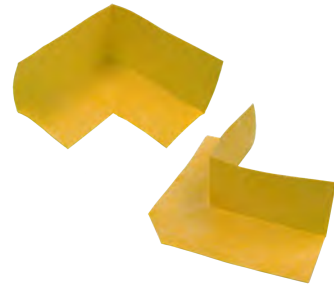


8030334156359

CORNER TISSUE LITE

Angoli prefabbricati e dimensionalmente stabili realizzati in tessuto non tessuto di polipropilene rivestito, trasversalmente estensibile e longitudinalmente stabile.

- Facile da lavorare
- Impermeabile, resistente agli alcali e alla perforazione
- Per sigillature flessibili delle fughe in combinazione con piastrelle e lastre, adatto alle classi di esposizione all'acqua W0-W3



Cod.	Specifica tecnica	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc
15637	270°	25 pezzi	C9	6,00€
15636	90°	25 pezzi	C9	6,00€



SMOOTH

Lisciante neutro a base di tensioattivi anfoteri in soluzione acquosa, per la finitura superficiale a regola d'arte di giunti di raccordo e di dilatazione realizzati con sigillanti siliconici, acrilici e ibridi.

- Pronto all'uso
- Idoneo su tutti i tipi di sigillanti
- Perfeziona l'esecuzione dei giunti
- Non innesca la crescita microbiologica

A seconda delle tecniche di posa: ca 0,3 l/m²



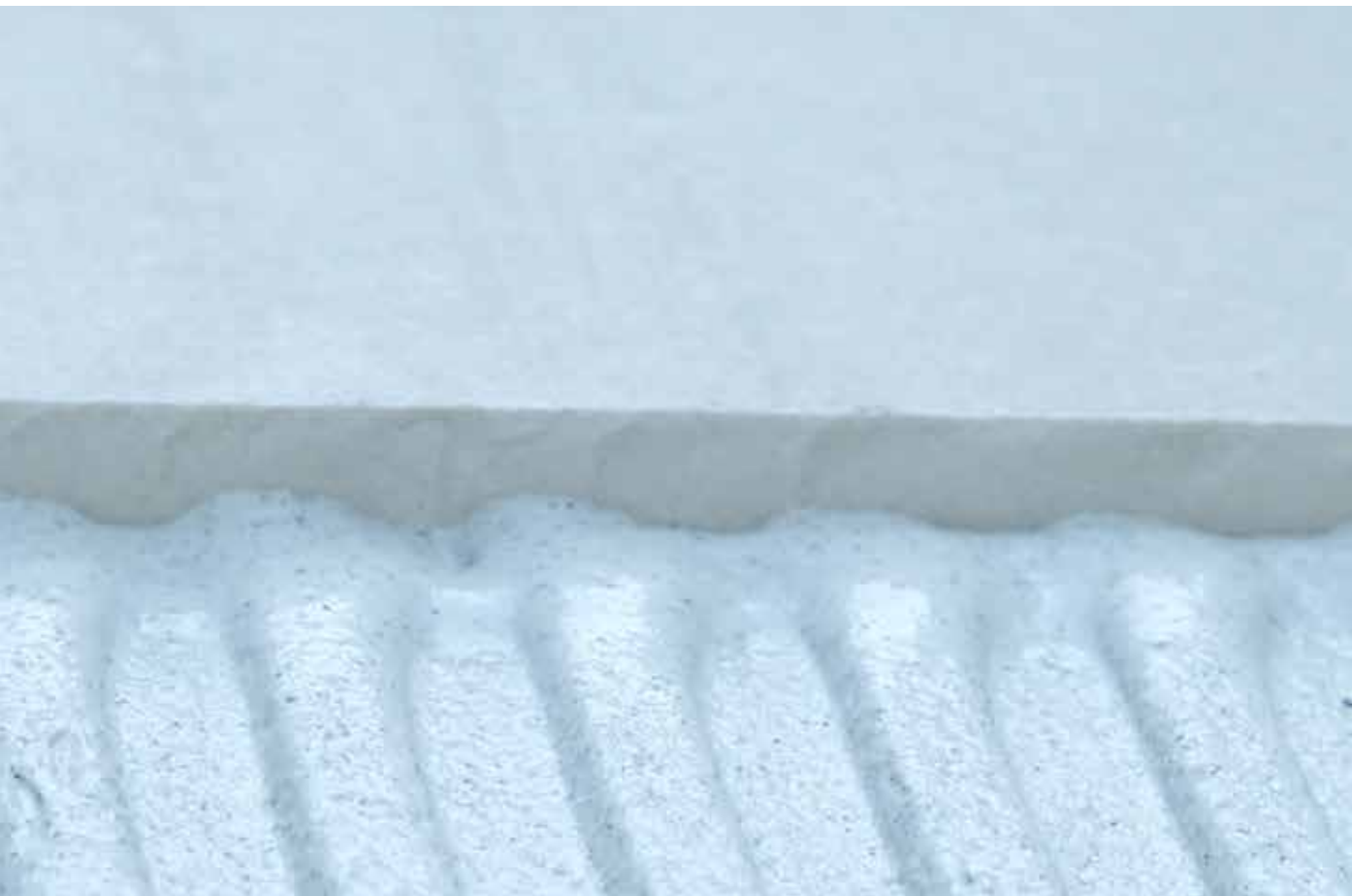
Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
5457	Trasparente	flacone	8x750 ml	46 cartoni	A5	19,00€
5731	Trasparente	tanica	5 l	128 taniche	A5	15,75€/l



08. Posa di piastrelle e pietre naturali

- 8.1 Primer aggrappanti
- 8.2 Impermeabilizzazione sotto piastrella
- 8.3 Adesivi
- 8.4 Riempitivi
- 8.5 Sigillanti ed adesivi
- 8.6 Schiume poliuretatiche
- 8.7 Accessori e detergenti





08

**Posa di piastrelle
e pietre naturali**

08

Posa di piastrelle e pietre naturali

La lunga esperienza nello sviluppo di adesivi per la posa di piastrelle e pietre naturali, mette Torggler quale punto di riferimento nella realizzazione dei sistemi a pavimento. Con una vasta gamma di prodotti per l'incollaggio e la sigillatura che garantiscono una resistenza e una flessibilità a lungo termine, assicurando un risultato finale altamente professionale.

INDICAZIONI DI CONSUMO PER FORMATO PIASTRELLE E TIPOLOGIA DI GIUNTO

FORMATO PIASTRELLE	LARGHEZZA DEI GIUNTI (IN MM)						
	2	3	5	8	10	12	15
ULTIMATE & TILE GROUT ≤8 mm							
20 x 20 x 4	1,1	1,7	2,8	4,5	-	-	-
50 x 50 x 4	0,5	0,8	1,3	2,1	-	-	-
100 x 100 x 6	0,4	0,6	0,9	1,5	1,8	2,0	2,3
100 x 100 x 10	0,6	0,9	1,4	2,3	3,0	3,6	4,5
150 x 150 x 10	0,4	0,7	1,0	1,6	2,0	2,4	3,0
120 x 240 x 10	0,4	0,7	1,0	1,6	1,9	2,3	2,9
250 x 250 x 10	0,3	0,4	0,6	1,0	1,3	1,8	2,0
330 x 330 x 10	0,2	0,3	0,5	0,8	1,0	1,1	1,4
400 x 400 x 10	0,2	0,3	0,4	0,7	0,8	0,9	1,2
500 x 500 x 10	0,1	0,2	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0

FORMULA PER IL CALCOLO DEI CONSUMI

Nota: si raccomanda di prevedere ca. + 10% di sfrido

A - lunghezza piastrella (mm) **B** - larghezza piastrella (mm) **C** - spessore piastrella (mm) **D** - larghezza fuga (mm)

$$\frac{(A + B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \frac{\text{kg}}{\text{m}^2}$$

Classificazione e designazione degli adesivi per piastrelle secondo la norma UNI EN 12004.

La norma UNI EN 12004 si applica agli adesivi per piastrelle di ceramica (o pietre naturali o agglomerati) per la posa di pavimenti, rivestimenti e soffitti interni ed esterni. Essa definisce la classificazione degli adesivi specificando, inoltre, i valori dei requisiti prestazionali degli adesivi per piastrelle ceramiche.

CLASSIFICAZIONE DESCRIZIONE

C1	Adesivo a presa normale
C2T	Adesivo migliorato con scivolamento limitato
C2TE	Adesivo migliorato con scivolamento limitato, tempo aperto prolungato
C2TES1	Adesivo migliorato con scivolamento limitato, tempo aperto prolungato e deformabile
C2FTES1	Adesivo migliorato, a presa rapida con scivolamento limitato, tempo aperto prolungato e deformabile
C2FTES2	Adesivo migliorato, a presa rapida con scivolamento limitato, tempo aperto prolungato e altamente deformabile
C2TES2	Adesivo migliorato con scivolamento limitato, tempo aperto prolungato e altamente deformabile

Tipo di adesivo

SIMBOLO

adesivi cementizi	C
adesivi in dispersione	D
adesivi reattivi	R
presa rapida	F
scivolamento limitato	T
tempo aperto prolungato	E
deformabilità	S1
alta deformabilità	S2

Classe di prestazione

adesivo normale (caratteristiche fondamentali)	1
adesivo migliorato (caratteristiche aggiuntive)	2

8.1 PRIMER AGGRAPPANTI

MULTIGRIP

Multigrip è un promotore di adesione universale, monocomponente, a base di resine stirolo-acriliche in dispersione acquosa ed inerti inorganici che garantisce una superficie d'aggancio ruvida.

- Migliora l'aderenza anche su sottofondi lisci o poco assorbenti
- Permette l'applicazione di adesivi cementizi su sottofondi in gesso
- Pronto all'uso
- Esente da solventi

Consumo: 0,3 - 0,5 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5522	Grigio	secchio	15 kg	33 secchi	E1	7,59€
5278	Grigio	secchio	5 kg	72 secchi	E1	7,72€



TILE PRIMER

Pretrattamento migliorativo di adesione, assorbimento e isolamento per la posa di piastrelle su supporti in gesso, anidrite e cementizi.

- Elevata capacità isolante
- Buona adesione
- Facile da applicare
- Senza solventi
- Diluibile con acqua
- Prolunga il tempo aperto di collanti
- Previene la formazione di bolle
- Previene fessure da ritiro

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5520	Rosso chiaro	tanica	5 kg	128 pezzi	E1	9,49€



PRIMER SILICONE

Prespalmatura trasparente per sigillanti siliconici ed ibridi, a base di resine silossaniche indurenti per evaporazione del solvente, per il trattamento dei fianchi di giunti di dilatazione soggetti a forte stress o dove l'adesione può risultare difficile.

- Evita la macchiatura dei supporti assorbenti
- Ottimo per marmo e pietra naturale
- Ideale per giunti in immersione
- Compatibile con vernici raggrinzite e teflonate

Consumo: su superfici lisce non assorbenti: 20 g/m²; su superfici porose assorbenti: 50-300 g/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/l
6352	 Trasparente	latta	0,5 l	A5	81,54€



PRIMER AQUATECH

Primer per guaina liquida impermeabilizzante Aquatech.

- Perfetta adesione su supporti critici tipo guaine bituminose e sottofondi metallici
- Pronto all'uso
- Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo
- Elasticità e adesione al supporto nettamente superiori ai primer bituminosi, anche a basse temperature
- Essiccazione velocissima del film, che riduce notevolmente il tempo di attesa prima della posa di guaine liquide
- Facilita la stesura di membrane autoadesive sia a base bitume-polimero che sintetiche, garantendo un valido ancoraggio

Consumo: 0,1 - 0,2 l/m²



Cod.	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/l
8186	latta	4x1 l	C3	16,79€



8.2 IMPERMEABILIZZAZIONE SOTTO PIASTRELLA

AQUATECH® RAPID

Guaina liquida impermeabilizzante monocomponente elastica in emulsione acquosa a rapido indurimento per impermeabilizzazioni in esterno e interno.

- Elevata elasticità
- Altamente rapido
- Resistente ai ristagni d'acqua
- Buona pedonabilità
- Rivestibile con ceramica
- Elevato indice di riflettanza solare iniziale (SRI) per versione bianca

Consumo: 1,2 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5567	 Bianco	secchio	15 kg	33 secchi	C3	11,08€
5568	 Grigio	secchio	15 kg	33 secchi	C3	11,08€



8030334055676



8030334055683

AQUATECH®

Guaina liquida impermeabilizzante monocomponente in emulsione acquosa.

- Elevata elasticità
- Resistente ai ristagni d'acqua
- Buona pedonabilità
- Rivestibile con ceramica
- Resistente ai raggi UV
- Elevato indice di riflettanza solare iniziale (SRI) per versione bianca
- Secondo DIN 18534: per superfici di pareti e pavimenti nelle classi di esposizione all'acqua W0-I e W1-I, nonché, insieme agli adesivi per piastrelle Tile 250 o Tile 480, sulle superfici di pareti nella zona W2-I (senza Classe C)
- Con "Certificato di prova generale dell'autorità edilizia"
- Sulla base dei test per il rilascio di un AbP secondo PG-AIV-F e dei relativi campi di applicazione, possono essere assegnate le seguenti classi di sollecitazione da ÖNORM B 3407: W1, W2, W3 e W4

Consumo: 1 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg	
5076	Bianco	secchio	15 kg	33 secchi	C3	10,34€	
5077	Grigio	secchio	15 kg	33 secchi	C3	10,34€	
5116	Rosso	secchio	15 kg	33 secchi	C3	10,34€	
5074	Bianco	secchio	6 kg	64 secchi	C3	11,26€	
5075	Grigio	secchio	6 kg	64 secchi	C3	11,26€	
5115	Rosso	secchio	6 kg	64 secchi	C3	11,26€	

FLEXISTAR RAPID

Guaina polimero cementizia impermeabile, monocomponente, elastica e fibrorinforzata a rapido indurimento.

- Rapido indurimento
- Altamente adesivo al supporto
- Eccellente lavorabilità
- Applicabile a rullo, pennello e spatola
- Impermeabile all'acqua anche in pressione
- Resistente ai cicli di gelo disgelo
- Buona pedonabilità

Consumo: ca. 1,2 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg	
5532	Grigio	sacco	20 kg	50 sacchi	C1	4,90€	

FLEXISTAR

Guaina polimero cementizia fibrorinforzata monocomponente superflessibilizzata per l'impermeabilizzazione e la protezione del calcestruzzo.

- Altamente adesivo al supporto
- Eccellente lavorabilità
- Applicabile a rullo, pennello e spatola
- Idoneo al contatto con acqua potabile
- Resistente ai raggi UV
- Impermeabile all'acqua anche in pressione
- Resistente ai cicli di gelo disgelo
- Buona pedonabilità

Consumo: ca. 1,2 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5324	Grigio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	C1	5,85€
5002	Grigio	sacco	20 kg	50 sacchi	C1	4,30€



8030334053245

8030334050022

FLEX 2K

Malta cementizia impermeabilizzante, bicomponente, flessibilizzata e fibrorinforzata, armabile con rete in fibra di vetro, per l'impermeabilizzazione flessibile e la rasatura protettiva di sottofondi cementizi. Buona resistenza ai raggi UV, elastica fino a -20 °C.

- Fibrorinforzato
- Massima flessibilità
- Elevata protezione anti-CO₂ e UV resistente
- Resistente ai cicli di gelo e disgelo
- Indicato per sottofondi anche di grandi dimensioni e con una certa mobilità
- Per uso interno ed esterno. Impermeabile all'acqua anche in pressione
- L'impermeabilizzazione in combinazione con piastrelle è conforme alle norme DIN 18531, DIN 18534 e DIN 18535
- Impermeabilizzazione dei componenti dell'edificio a contatto con il terreno secondo la norma DIN 18 533-1 per Classi di impatto con l'acqua W1-E, W2.1E, W2-B, W4-E
- Con "Certificati di prova generale per l'ispezione degli edifici"
- Sulla base dei test per il rilascio di un AbP secondo PG-AIV-F e dei campi di applicazione risultanti, è possibile assegnare le seguenti classi di esposizione da ÖNORM B 3407: W1, W2, W3, W4, W5 (eccetto aree con maggiore esposizione chimica) e W6

Consumo:

Comp. A ca. 1,4 kg/m²/mm

Comp. B ca. 0,5 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6362	Grigio	Bicomponente	sacco + tanica	25 kg + 8,5 kg	50 sacchi + 50 taniche	C1	3,26€



8030334063626

FLEX 1K

Malta cementizia impermeabilizzante, monocomponente, flessibilizzata e fibrorinforzata, armabile con rete in fibra di vetro, per l'impermeabilizzazione flessibile e la rasatura protettiva di sottofondi cementizi.

- Nuova formula migliorata, con fibre di nuova generazione
- Eccellente lavorabilità e facilità di applicazione
- Ottima adesione al sottofondo
- Impermeabile all'acqua anche in pressione
- Resistente ai cicli di gelo e disgelo
- UV Resistente

Consumo: ca. 1,4 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6361	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	C1	3,89€



8030334063619

AQUAPROOF

Malta cementizia fine osmotica, di tipo C secondo EN 1504-2 per i principi MC – IR, per l'impermeabilizzazione in spinta idrostatica positiva e negativa di sottofondi cementizi.

- Eccellente facilità di applicazione anche a rullo e a spazzolone
- Applicabile a spruzzo
- Elevatissima impermeabilità all'acqua
- Buona permeabilità al vapore acqueo
- Per interventi anche in spinta idrostatica negativa

Consumo: 2 - 6 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6360	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	C1	2,09€



8030334063602

BW 200

Guaina bituminosa multifunzione.

- Elevato potere impermeabilizzante
- Ottima adesione al supporto
- Elevata elasticità
- Durata nel tempo
- Resistenza agli agenti atmosferici, ai raggi UV e ai ristagni d'acqua saltuaria
- Facilità di posa: permette notevoli risparmi di tempo e manodopera
- Può essere lasciato a vista o rivestito con malte cementizie e verniciabile
- Prodotto inodore, esente da solventi, non infiammabile

Consumo: 1,5 - 2 kg/m²



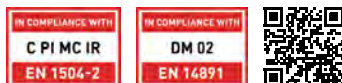
Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg	
8123	Nero	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,37€	 8030334081231
8389	Grigio	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,05€	 8030334083891
8387	Bianco	secchio	5 kg	80 secchi	C2	8,89€	 8030334083877
8067	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,60€	 8030334080678
8388	Grigio	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,31€	 8030334083884
8386	Bianco	secchio	20 kg	33 secchi	C2	8,14€	 8030334083860
8390	Rosso	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,96€	 8030334083907
8391	Terracotta	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,45€	 8030334083914
8392*	Verde	secchio	20 kg	33 secchi	C2	7,98€	 8030334083921

BLACK HYDRO EASY

Impermeabilizzante tixotropico liquido bituminoso multiuso per sistemi di protezione delle superfici per il calcestruzzo classificato tipo C, secondo UNI EN 1504-2 principi PI, MC e IR.

- Buona elasticità
- Impermeabilizza e protegge dagli agenti atmosferici e dai raggi UV
- Resistente all'azione corrosiva di molti acidi
- Facilità di posa a freddo
- Perfetta aderenza su diversi materiali
- Compatibile con collanti cementizi
- Prodotto inodore e non infiammabile
- Prodotto atossico, esente da solventi
- Non si fessura alle basse temperature e non cola alle alte

Consumo: 1,2 - 1,8 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8122	Nero	secchio	5 kg	80 secchi	C2	9,57€
8068	Nero	secchio	20 kg	33 secchi	C2	8,70€



BRIDGE MAT

Membrana impermeabile desolarizzante.

- Facile lavorazione
- Resistente all'acqua
- Impermeabilizzante, desolidarizzante e antilesione
- Spessore ridotto
- Permeabile al vapore acqueo



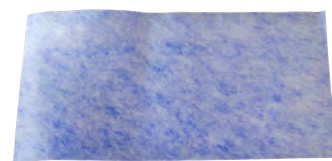
Cod.	Misura	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15217	1000 mm	rotolo	50 m	20 rotoli	C9	22,52€



MAT

Membrana impermeabile.

- Calcestruzzo
- Massetto cementizio
- Massetto in anidride
- Massetto cementizio con impianto radiante
- Intonaco di gesso o minerale
- Cartongesso o pannelli in legno



Cod.	Misura	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15215	1000 mm	30 m	33 rotoli	C9	10,75€

**BAND**

Membrana impermeabile formato nastro 140 mm.

- Impermeabile all'acqua flessibile e crack-bridging
- Per pareti e pavimenti
- Resistente agli alcali e all'invecchiamento
- "Certificato di collaudo dell'autorità generale per l'edilizia"
- Corrisponde a DIN 18534



Cod.	Misura	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15216	140 mm	10 m	250 rotoli	C9	2,79€



PP TAPE

Nastro di rinforzo in polipropilene con perforazioni laterali.

- Facile lavorazione
- Resistente all'acqua
- Impermeabile all'acqua
- Sottile e caricabile
- Permeabile al vapore acqueo
- per la tenuta flessibile delle giunzioni e raccordi in combinazione con impermeabilizzanti liquidi e membrane, certificate per classi di esposizione all'acqua W0-W3



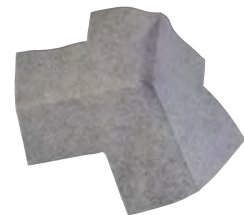
Cod.	Misura	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15207	120 mm	50 m	100 rotoli	C9	6,03€



CORNER TISSUE 90°

Tessuto di rinforzo per angoli chiusi.

- Facile lavorazione
- Resistente all'acqua
- Impermeabile all'acqua
- Sottile e caricabile
- Permeabile al vapore acqueo
- Per la tenuta flessibile delle giunzioni e raccordi in combinazione con impermeabilizzanti liquidi e membrane, certificate per classi di esposizione all'acqua W0-W3



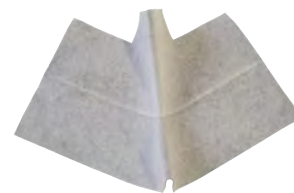
Cod.	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
15209	25 pezzi	250 pezzi	C9	7,57€



CORNER TISSUE 270°

Tessuto di rinforzo per angoli aperti.

- Facile lavorazione
- Resistente all'acqua
- Impermeabile all'acqua
- Sottile e caricabile
- Permeabile al vapore acqueo
- Per la tenuta flessibile delle giunzioni e raccordi in combinazione con impermeabilizzanti liquidi e membrane, certificate per classi di esposizione all'acqua W0-W3



Cod.	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
15210	25 pezzi	250 pezzi	C9	7,57€



8030334152108

PP TAPE LITE

Nastro sigillante in tessuto non tessuto di polipropilene rivestito, estensibile trasversalmente e stabile longitudinalmente, 120 mm.

- Facile da applicare
- Impermeabile, resistente agli alcali e alla perforazione
- Per la sigillatura flessibile delle fughe in combinazione con piastrelle e lastre, adatto alle classi di esposizione all'acqua W0-W3



Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo €/ m
15635	50 m	C9	2,20€

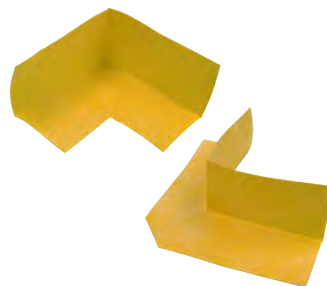


8030334156359

CORNER TISSUE LITE

Angoli prefabbricati e dimensionalmente stabili realizzati in tessuto non tessuto di polipropilene rivestito, trasversalmente estensibile e longitudinalmente stabile.

- Facile da lavorare
- Impermeabile, resistente agli alcali e alla perforazione
- Per sigillature flessibili delle fughe in combinazione con piastrelle e lastre, adatto alle classi di esposizione all'acqua W0-W3



Cod.	Specifica tecnica	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc
15637	270°	25 pezzi	C9	6,00€
15636	90°	25 pezzi	C9	6,00€



8030334156373



8030334156366

BU TAPE

Nastro butilico di rinforzo e tenuta all'acqua adatto anche per applicazione per raccordi del 4 lato esterno dei serramenti

- Autoadesivo
- Easy peel
- Senza solventi
- Stabile al calore
- Per la sigillatura flessibile dei giunti in un sistema con piastrelle e piastre - adatto per le classi d'esposizione con l'acqua W0-W2 sec. DIN 18534



Cod.	Misura	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/m
15600	100 mm	rotolo	20 m	C9	4,23€



8030334156007

SHOWER TAPE

Nastro autoadesivo di raccordo doccia/vasca.

- Sul bordo della vasca / piatto doccia
- Autoadesivo
- Facile da posare
- Per ambienti bagnati e umidi
- Resistente agli alcali
- Corrisponde a DIN 18534



Cod.	Colore	Misura	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m
15218	 Grigio	120 mm	10 m	500 rotoli	C9	7,68€



8030334152184

FLOOR COLLAR

Collare butilico autoadesivo per scarichi a pavimento.

- Alto potere adesivo
- Grande stabilità al calore
- Ottima adesione a basse temperature
- Estrema maneggevolezza, plasticità e deformabilità



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
15214*	 Grigio	cartone	25 pezzi	250 pezzi	C9	17,58€



8030334152146

FLEX PIPE COLLAR 93 - 146

Collare per tubi passanti con rinforzo flessibile.

- Per uso interno ed esterno
- Per pareti e pavimenti
- Per aree umide con acqua non in pressione, come doccie o bagno, in edifici residenziali, in hotel, case di riposo e ospedali. Per aree permanentemente bagnate con acqua in pressione, come piscine e vasche. Per la classe di esposizione all'acqua W0-I, W1-I, W2-I, W3-I secondo DIN 18534; DIN 18531-5 (balconi, terrazze, ecc.); DIN 18535 (piscine e serbatoi) con certificato di prova MPA Braunschweig



Cod.	Specifica tecnica	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
15213*	93-146 mm	cartone	25 pezzi	250 pezzi	C9	15,54€

**FLEX PIPE COLLAR 50 - 75**

Collare per tubi passanti con rinforzo flessibile.

- Per uso interno ed esterno
- Per pareti e pavimenti
- Per aree umide con acqua non in pressione, come doccie o bagno, in edifici residenziali, in hotel, case di riposo e ospedali. Per aree permanentemente bagnate con acqua in pressione, come piscine e vasche. Per la classe di esposizione all'acqua W0-I, W1-I, W2-I, W3-I secondo DIN 18534; DIN 18531-5 (balconi, terrazze, ecc.); DIN 18535 (piscine e serbatoi) con certificato di prova MPA Braunschweig



Cod.	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
15212*	25 pezzi	250 pezzi	C9	14,14€



FLEX PIPE COLLAR 22 - 37

Collare per tubi passanti con rinforzo flessibile.

- Per uso interno ed esterno
- Per pareti e pavimenti
- Per aree umide con acqua non in pressione, come docce o bagno, in edifici residenziali, in hotel, case di riposo e ospedali. Per aree permanentemente bagnate con acqua in pressione, come piscine e vasche. Per la classe di esposizione all'acqua W0-I, W1-I, W2-I, W3-I secondo DIN 18534; DIN 18531-5 (balconi, terrazze, ecc.); DIN 18535 (piscine e serbatoi) con certificato di prova MPA Braunschweig



Cod.	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
15211	25 pezzi	250 pezzi	C9	7,45€



8.3 ADESIVI

TILE 2020

Adesivo cementizio migliorato, monocomponente, alleggerito, ad alta resistenza, con tempo aperto prolungato, altamente deformabile, a presa e indurimento rapido, ottima bagnabilità, eccellente lavorabilità e alta resa, di classe C2 TE S2, secondo EN 12004. Adatto per l'incollaggio all'interno e all'esterno, a parete e a pavimento, anche in sovrapposizione, di grès porcellanato e smaltato e ceramiche di tutti i tipi e formati. Resistente al gelo.

- Ideale per grandissimi formati
- Rapida asciugatura grazie al legame cristallino con acqua
- Alta resistenza
- Tempo aperto prolungato
- Super flessibilizzato e altamente deformabile
- Eccellente lavorabilità
- Alta resa

Consumo: 3,3 kg/m²/doppia spalmatura



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg
5453	Grigio	sacco	15 kg	50 sacchi	E1	2,89€
5452	Bianco	sacco	15 kg	50 sacchi	E1	3,58€



TILE 900

Adesivo cementizio migliorato, monocomponente, tipo C2 TE secondo EN 12004, flessibile e impermeabile. Particolarmente indicato per la posa impermeabile a parete e a pavimento, in bagni e cucine, ma anche all'esterno e su tutti i tipi di sottofondo, di grès porcellanato e smaltato e ceramiche anche di grande formato. Resistente al gelo.

- Impermeabile
- Speciale per bagni e cucine o locali umidi continui
- Posa di tutti i tipi di rivestimenti anche di grande formato su tutti i tipi di sottofondo
- Flessibilizzato

Consumo: 1,5 - 3,5 kg/m²



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5223	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	1,91€



TILE 700

Adesivo cementizio migliorato, monocomponente, di tipo C2 E S1 secondo EN 12004, a indurimento rapido, altamente flessibilizzato e ad alta resistenza, per l'incollaggio all'interno e all'esterno, a parete e a pavimento, di marmo e pietre naturali e di tutti i tipi di piastrelle ceramiche. Resistente al gelo.

- Per marmo e pietre naturali
- Deformabile
- A rapido indurimento
- Rapida messa in esercizio dei pavimenti posati
- Non provoca efflorescenze e alonature
- Tempo aperto maggiorato

Consumo: 3 - 8 kg/m²



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5222	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	2,39€



TILE 600

Adesivo cementizio in polvere, monocomponente, di tipo C2 FE secondo EN 12004, a presa e indurimento rapido, flessibilizzato e ad alta resistenza. Adatto per l'incollaggio in sovrapposizione, all'interno e all'esterno, a parete e a pavimento, di tutti i tipi di piastrelle ceramiche. Resistente al gelo.

- Specifico per sovrapposizione
- A presa ed indurimento rapido
- Rapida pedonabilità
- Tempi brevissimi di attesa per la stuccatura
- Tempo aperto maggiorato

Consumo: 2 - 5 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5360	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	1,37€



TILE 480

Adesivo cementizio in polvere, migliorato, monocomponente, ad alta resistenza, con tempo aperto prolungato, deformabile, di classe C2 TE S1, secondo EN 12004. Adatto per l'incollaggio all'interno e all'esterno, a parete e a pavimento, anche in sovrapposizione, di grès porcellanato e smaltato e ceramiche di tutti i tipi e formati. Resistente al gelo.

- Ideale per grandi formati
- Alta resistenza
- Tempo aperto prolungato
- Super flessibilizzato e deformabile

Consumo: 2 - 5 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5221	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	1,53€
5219	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	1,52€



TILE 450

Adesivo cementizio migliorato, monocomponente, di tipo C2 TE secondo EN 12004. Flessibilizzato e ad alta resistenza, per l'incollaggio all'interno e all'esterno, a parete e a pavimento, anche in sovrapposizione, in spessori fino a 20 mm, di grès porcellanato e smaltato di tutti i formati. Resistente al gelo.

- Ideale per medi e grandi formati
- Per spessori fino a 20 mm
- Alta resistenza
- Tempo aperto maggiorato
- Indicato per la posa su pavimenti riscaldanti
- Idoneo anche per sovrapposizione

Consumo: da 5 a 8 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5217*	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	0,96€



TILE 350

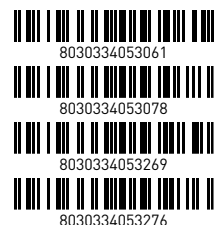
Adesivo cementizio in polvere, migliorato, monocomponente, di tipo C2 TE secondo EN 12004, antiscivolamento, flessibilizzato e ad alta resistenza, per l'incollaggio all'interno e all'esterno, a parete e a pavimento, anche in sovrapposizione di grès porcellanato e smaltato e di tutti i tipi di piastrelle ceramiche. Resistente al gelo.

- Ideale per medi e grandi formati
- Tempo aperto maggiorato
- Indicato per la posa su pavimenti riscaldanti
- Idoneo anche per sovrapposizione
- Adatto per mosaico (se impastato con Flex diluito 1:1 con acqua)

Consumo: 2 - 5 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5306	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	1,05€
5307	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	0,99€
5326	Bianco	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E1	1,59€
5327	Grigio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E1	1,57€



TILE 250

Adesivo cementizio in polvere, migliorato, monocomponente, a scivolamento limitato, con tempo aperto prolungato, flessibilizzato, di classe C2 TE secondo EN 12004. Adatto per l'incollaggio all'interno e all'esterno, a parete e a pavimento, di piastrelle in grès porcellanato e smaltato di medio formato. Resistente al gelo.

- Tempo aperto prolungato
- Alta adesività
- Antiscivolamento
- Anche in sovrapposizione

Consumo: 2 - 5 kg/m²



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5304	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	0,92€
5305	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	0,87€



T 480

Adesivo cementizio deformabile per tutte le dimensioni di piastrelle di gres porcellanato e piastrelle smaltate. Anche per sovrapposizione. Per uso interno ed esterno anche su supporti soggetti a movimento.

- Ideale per grandi formati
- Utilizzabile anche in sovrapposizione
- Flessibilizzato e deformabile

Consumo: 2 - 5 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5450	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	1,15€
5448	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	1,24€



T 250

Adesivo cementizio in polvere monocomponente, di tipo C2 TE secondo EN 12004, flessibilizzato, antiscivolamento e con tempo aperto prolungato, per l'incollaggio all'interno e all'esterno, a parete e a pavimento, di tutti i tipi di piastrelle ceramiche di medio/piccolo formato.

- **Tempo aperto maggiorato**
- **Alta adesività**
- **Antiscivolamento**

Consumo: 2 - 5 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5445	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	0,79€
5447	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	0,75€

**T 50**

Adesivo cementizio per la posa di piastrelle ceramiche assorbenti, in interno ed esterno. Adatto per materiali ceramici in mono e bicottura e materiali in calcestruzzo aerato. Utilizzabile anche come malta da muratura a strato sottile.

- **Tempo aperto prolungato**
- **Per bagni e cucine**
- **Per l'interno e l'esterno**

Consumo: 2 - 5 kg/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5444	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	0,59€
5442	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	E1	0,64€



FLEX

Additivo flessibilizzante per malte impermeabilizzanti cementizie e adesivi per piastrelle.

- Elevata adesione
- Buona resistenza fisica e chimica
- Elevata elasticità

Consumo: consultare la scheda tecnica



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6056	 Bianco	tanica	10 kg	60 pezzi	E1	15,65€



8030334060564

TILE BOND 2K

Malta epossidica bicomponente, di classe R2 T secondo EN 12004 e RG secondo EN 13888, per l'incollaggio e stuccatura di elementi ceramici, mosaico ceramico e vetroso, marmo e pietra naturale, in interno e in esterno, in ambienti umidi e in immersione.

- Ottima lavorabilità e pulibilità
- Elevata capacità meccanica e resistenza chimica
- Perfetta impermeabilità
- Adatto come adesivo e per la stuccatura
- Per interni, esterni e supporti soggetti ad umidità ed in immersione
- Massima stabilità cromatica

Consumo: consultare la scheda tecnica



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/kg
8429	 Grigio	Bicomponente	secchio	4+1 kg	E2	21,90€



8030334084294

8.4 RIEMPITIVI

ULTIMATE

Riempitivo in polvere, resinato, flessibilizzato, ad alte prestazioni, resistente alle muffe, idrorepellente, a presa e indurimento rapido, di tipo CG 2 F W A secondo EN 13888, per la stuccatura di fughe fino a 20 mm, a bassissime emissioni di sostanze organiche volatili (VOC), conforme alla classe EC1 Plus secondo protocollo Emission Code.

- Monocomponente
- Flessibilizzato
- Idrofobizzato
- Resistente alle muffe
- Alta resistenza all'abrasione
- Ideale per bagni e piscine
- Ampia gamma di colori

Consumo: consultare la scheda tecnica



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg	
8401	Bianco 9016	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	
8402	Jasmin 1013	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	4,89€	
8403	Manhattan 7035	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	4,89€	
8404	Grigio perla 7040	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	4,89€	
8405	Grigio cemento 7032	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	4,89€	
8406	Grigio 7030	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	4,89€	
8407	Antracite 7022	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	
8418*	Grigio scuro	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	4,89€	
8408	Nero 9005	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,71€	
8421*	Biscotto	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	4,89€	
8409	Vaniglia 1015	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	
8410	Bahama 1001	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	
8411	Beige	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	
8415	Terracotta 3012	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,71€	
8412	Nocciola 1011	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	
8413	Marrone 1019	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	
8422*	Caramel	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	
8428*	Mocha Mousse	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,71€	
8414	Cioccolata 8003	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,71€	
8416	Castano 8028	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,71€	

8423*		Oro Antico	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	 8030334084232
8417*		Sabbia	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	4,89€	 8030334084171
8425*		Salvia	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	 8030334084256
8419*		Seta	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	4,89€	 8030334084195
8427*		Avio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,71€	 8030334084270
8426*		Ceruleo	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,71€	 8030334084263
8424*		Grigio verde	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	5,18€	 8030334084249

TILE GROUT ≤8 MM

Riempitivo cementizio resinato in polvere, monocomponente, di tipo CG classe 2 W A secondo EN 13888, per la stuccatura di giunti fino a 8 mm.

- Monocomponente
- Idrofobizzato
- Alta resistenza all'abrasione
- Ampia gamma di colori

Le colorazioni in Bianco, Manhattan, Grigio Perla, Grigio cemento, Grigio, Antracite e Beige sono disponibili su commessa anche nella versione Tile Grout 2-15 mm.
Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg	
5362	Bianco 9010	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,38€	8030334053627
5363	Jasmin 1013	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,78€	8030334053634
5364	Manhattan 7035	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,78€	8030334053641
5365	Grigio perla 7040	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,78€	8030334053658
5366	Grigio cemento 7032	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,18€	8030334053665
5367	Grigio 7030	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,18€	8030334053672
8433*	Grigio scuro	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,78€	8030334084331
5368	Antracite 7022	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,78€	8030334053689
5369	Nero 9005	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,78€	8030334053696
5370	Vaniglia 1015	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,46€	8030334053702
5371	Bahama 1001	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,78€	8030334053719
5372	Beige	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,78€	8030334053726
5373	Nocciola 1011	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,46€	8030334053733
5374	Marrone 1019	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,46€	8030334053740
5375	Cioccolata 8003	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,46€	8030334053757
5376	Terracotta 3012	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,46€	8030334053764
5377	Castano 8028	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,46€	8030334053771

TILE GROUT 2-15 MM

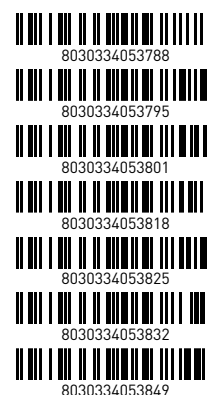
Riempitivo cementizio resinato in polvere, monocomponente, flessibilizzato e impermeabile, di tipo CG classe 2 W A secondo EN 13888, per la stuccatura di giunti da 2 a 15 mm.

- Monocomponente
- Flessibilizzato
- Idrofobizzato
- Alta resistenza all'abrasione
- Ideale per bagni e piscine
- Ampia gamma di colori

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5378*	100 Bianco	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,24€
5379*	Jasmin 1013	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,19€
5380*	Manhattan 7035	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,38€
5381*	Grigio perla 7040	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,38€
5382*	Grigio cemento 7032	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,71€
5383*	Grigio 7030	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	2,71€
5384*	Antracite 7022	sacco	4x5 kg	40 cartoni	E2	3,38€



TILE GROUT 5-15 MM

Riempitivo cementizio resinato in polvere, monocomponente, di tipo CG classe 2 W A secondo EN 13888, per la stuccatura di giunti da 5 a 15 mm.

- Monocomponente
- Resistente all'acqua ed al gelo
- Alta resistenza all'abrasione
- Ideale per piscine e terrazze

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6928	Grigio cemento 7032	sacco	25 kg	50 sacchi	E2	1,47€



TILE EPOXY

Malta epossidica bicomponente, di classe R2 T secondo EN 12004 e RG secondo EN 13888, per l'incollaggio e stuccatura fino a 15 mm di elementi ceramici, mosaico ceramico e vetroso, marmo e pietra naturale.

- Ottima lavorabilità e pulibilità
- Elevata resistenza chimica e meccanica
- Perfetta impermeabilità
- Massima stabilità cromatica

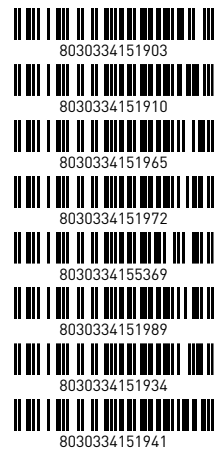
Consumo: consultare la scheda tecnica.



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
15190	Bianco	Bicomponente	secchio	3 kg	100 secchi	E2	18,04€
15191*	Jasmin 1013	Bicomponente	secchio	3 kg	100 secchi	E2	18,04€
15196	Grigio chiaro 7047	Bicomponente	secchio	3 kg	100 secchi	E2	18,04€
15197	Grigio	Bicomponente	secchio	3 kg	100 secchi	E2	18,04€
15536*	Ardesia	Bicomponente	secchio	3 kg	100 secchi	E2	23,07€
15198*	Nero 9005	Bicomponente	secchio	3 kg	100 secchi	E2	18,04€
15193*	Bahama 1001	Bicomponente	secchio	3 kg	100 secchi	E2	18,04€
15194*	Castano 8028	Bicomponente	secchio	3 kg	100 secchi	E2	18,04€



8.5 SIGILLANTI ED ADESIVI

DOMUS

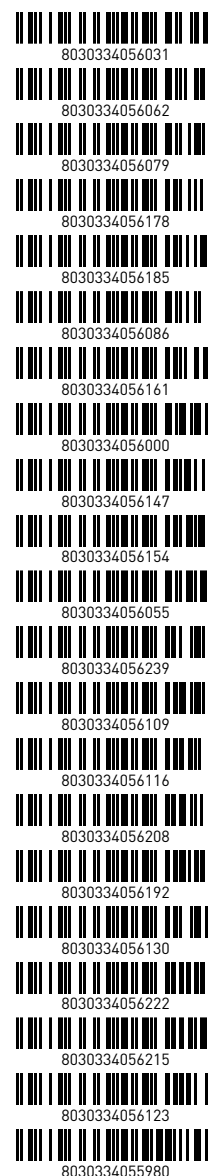
Sigillante siliconico neutro resistente alle muffe e a basso modulo elastico.

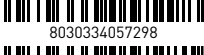
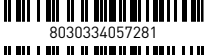
- Elevata resistenza ai raggi UV
- Ideale per impieghi all'esterno e all'interno
- Allungamento elastico oltre 25% da -50 °C a +150 °C
- Abbinamento con colori dei fuganti cementizi Torggler
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / pc
5603	Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5606	Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5607	Bianco 9016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5617	Jasmin 1013	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5618	Manhattan 7035	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5608	Grigio chiaro 7047	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5616	Grigio perla 7040	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5600	Grigio cemento 7032	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5614	Grigio 7030	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5615	Metallic grigio 7024	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5605	Avorio 1013	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€
5623	Vaniglia 1015	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5610	Bahama 1001	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5611	Beige	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5620	Nocciola 1011	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5619	Marrone 1019	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5613	Cioccolata 8003	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5622	Terracotta 3012	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5621	Noce 8011	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5612	Castano 8028	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€
5598	Antracite 7022	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€



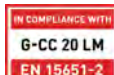
5604		Antracite 7016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€	 8030334056048
5609		Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	10,28€	 8030334056093
5624		Verde 6005	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334056246
5720*		Grigio scuro	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057205
5723*		Biscotto	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057236
5724*		Caramel	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057243
5730*		Mocha Mousse	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057304
5725*		Oro Antico	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057250
5719*		Sabbia	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057199
5727*		Salvia	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057274
5721*		Seta	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057212
5729*		Avio	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057298
5728*		Ceruleo	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057281
5726*		Grigio verde	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	10,28€	 8030334057267

MARBLE & STONE

Sigillante siliconico neutro, a basso modulo elastico, per applicazioni su marmo e pietra naturale.

- Anti-alone: non macchia i supporti pregiati assorbenti
- Elevata resistenza ai raggi UV
- Ideale per impieghi all'esterno e all'interno
- Allungamento elastico da -50 °C a +150 °C
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5602	 Trasparente	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	11,86€
5599	Bianco 9003	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	A1	11,86€



MIRROR

Adesivo silconico neutro per incollaggio di specchi.

- Non corrode l'argentatura e non macchia gli specchi
- Compatibile con vetri laccati e la maggior parte dei supporti
- Alto modulo elastico per resistere alle sollecitazioni ed alle vibrazioni
- Elevata viscosità
- Formulazione Meko Free

Consumo al metro lineare con apertura beccuccio di 5 mm: 20 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 14,5



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5715	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A1	9,90€



8030334057151

ACETIC PROFESSIONAL

Sigillante silconico acetico purissimo resistente alle muffe per facciate, serramentistica, vetratura e uso sanitario.

- Basso modulo elastico
- Resistente ai raggi UV
- Alta resistenza all'invecchiamento
- Per applicazioni all'interno e all'esterno

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
8118	Trasparente	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni	A2	6,46€
8117	Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni	A2	6,92€



8030334081187



8030334081170

ACETIC STANDARD

Sigillante siliconico acetico, resistente alle muffe, per applicazioni in facciata e nella vetratura, all'interno, all'esterno, ed uso sanitario. Ideale per ceramiche.

- Indurimento rapido
- Ottima resistenza chimica
- Altissima resistenza ai raggi UV
- 10 colori in abbinamento con linea Tile Grout

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,9



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8001	Trasparente	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	4,86€
8003	Bianco 9010	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	5,53€
8103*	Manhattan 7035	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	5,96€
8104	Grigio perla 7040	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	5,96€
8105	Grigio cemento 7032	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	7,02€
8106	Grigio 7030	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	5,96€
8107	Antracite 7022	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	5,96€
8004	Nero 9005	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	5,53€
8112	Marrone 1019	cartuccia	24x280 ml	60 cartoni	A2	5,96€
8110	Beige	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	A2	7,02€



HYBRID HM

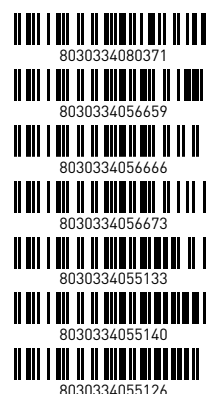
Adesivo-sigillante a base di polimeri ibridi, resistente alle muffe.

- Verniciabile
- Impiego all'interno e all'esterno, anche su supporti umidi
- Ottimo sia nell'edilizia che nell'industria
- Bassissime emissioni di Composti Organici Volatili

Consumo vedi scheda tecnica.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
8037	 Cristallino	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	A4	18,14€
5665	 Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,75€
5666	 Grigio 7004	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,75€
5667	 Nero 9005	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni	A4	11,75€
5513*	 Bianco 9016	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A4	20,78€
5514*	 Grigio 7004	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A4	20,78€
5512*	 Nero 9005	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A4	20,78€



8.6 SCHIUME POLIURETANICHE

HYDRO

Adesivo poliuretano monocomponente specifico per la sigillatura impermeabile di elementi idraulici.

- Applicazione facile e veloce
- Rapida asciugatura ed indurimento rispetto alla posa tradizionale con malte o colle cementizie
- Eccellente capacità di adesione su supporti di varia natura, anche umidi
- Buona resistenza chimica ai batteri normalmente presenti negli ambienti umidi
- Lavorazioni a temperature proibitive per le malte cementizie (fino a -5 °C)
- Elevata impermeabilità (fino a 0,5 bar)

Resa in litri espansione libera: 40 l

Metri lineari realizzati con una bombola: 40



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
6319	 Verde	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B1	15,70€



8.7 ACCESSORI E DETERGENTI

CUNEO PER SISTEMA LIVELLANTE



Cod.	Colore	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc	
15630	 Nero	8x200 pezzi	E9	0,10€	 8030334156304

BASE LIVELLANTE



Cod.	Colore	Spessore	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc	
15627	 Bianco	1 mm	10x200 pezzi	E9	0,05€	 8030334156274
15628	 Blu	2 mm	10x200 pezzi	E9	0,05€	 8030334156281
15629	 Rosso	3 mm	10x200 pezzi	E9	0,05€	 8030334156298

TILE EPOXY CLEANER

Detergente speciale per stucchi epossidici, idoneo per le operazioni di pulizia di stucchi epossidici.

- Forte
- Veloce
- Dona brillantezza



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
5564	flacone	8x750 ml	46 cartoni	E2	23,41€



8030334055645

SMOOTH

Lisciante neutro a base di tensioattivi anfoteri in soluzione acquosa, per la finitura superficiale a regola d'arte di giunti di raccordo e di dilatazione realizzati con sigillanti siliconici, acrilici e ibridi.

- Pronto all'uso
- Idoneo su tutti i tipi di sigillanti
- Perfeziona l'esecuzione dei giunti
- Non innesca la crescita microbiologica

A seconda delle tecniche di posa: ca 0,3 l/m²



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
5457	 Trasparente	flacone	8x750 ml	46 cartoni	A5	19,00€
5731	 Trasparente	tanica	5 l	128 taniche	A5	15,75€/l



8030334054570



8030334057311

TILE CLEANER

Detergente acido per ceramiche.

- Pronto all'uso
- Agisce con efficacia per la pulizia da macchie ed efflorescenze

Il consumo di Tile Cleaner è dipendente dal supporto, dal grado di sporco e della relativa pulizia necessaria.



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg
6091	tanica	6 kg	128 pezzi	E2	4,28€



09. Risanamento

- 9.1 Trattamento preliminare
- 9.2 Deumidificanti cementizi
- 9.3 Finiture da risanamento
- 9.4 Risanamento a base di silicato di calcio
- 9.5 Rasanti per facciate e pareti
- 9.6 Adesivi per facciate
- 9.7 Accessori per risanamento





09

Risanamento

09

Risanamento

Le principali cause di degrado di intonaci e murature sono nella maggior parte dei casi dovute all'umidità di risalita e d'infiltrazione.

Torggler ha sviluppato in quest'ottica dei prodotti con altissimi livelli di performance, al fine di risolvere anche i più critici problemi di umidità, garantendo l'efficacia nel lungo periodo.

Prodotto	Descrizione	Lambda λ (W/mK)	Densità kg/m ³	Calore specifico (J/kg K)	Resistenza al passaggio del vapore acqueo μ	Modulo elastico GPa
Mastofix Light	Collante/rasante alleggerito per eTics	0,33	1200	1000	16	3,5
Mastofix Hydro Light	Collante/rasante alleggerito idrofobizzato per eTics	0,36	1200	1000	16	3,5
Ekomix Bianco	Collante/rasante bianco a grana fine per eTics	0,53	1500	1000	16	8,5
Ekomix Grigio	Collante/rasante grigio a grana fine per eTics	0,53	1500	1000	16	8,73
Ekomix Plus Bianco	Collante/rasante bianco a grana grossa per eTics	0,53	1500	1000	16	6,50
Ekomix Plus Grigio	Collante/rasante grigio a grana grossa per eTics	0,45	1400	1000	16	5,80

WTA - Wissenschaftlich -Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege GmbH

L'associazione internazionale WTA nasce con l'obiettivo di promuovere la ricerca e la sua applicazione pratica nel campo della conservazione degli edifici e dei monumenti. Un compito primario è quello di monitorare e analizzare le esperienze pratiche acquisite e renderle utilizzabili per divulgare l'applicazione di nuove scoperte e tecnologie moderne negli interventi di risanamento e restauro.

Nell'ambito dell'intervento per il risanamento delle murature soggette ad umidità di risalita la WTA ha affrontato il problema a partire dagli anni '70 e ha sviluppato, attraverso una collaborazione interdisciplinare tra scienziati e professionisti, delle soluzioni tecniche affidabili. Sulla base di questi studi sono stati definiti dei parametri e delle condizioni che determinano e garantiscono l'efficacia ottimale di un intonaco da risanamento secondo i criteri WTA.

L'ottenimento della certificazione WTA di un sistema di intonaco da risanamento funge da garanzia di qualità.

Per ottenere il certificato il produttore del prodotto deve fornire degli esiti di prova eseguiti da un ente esterno della conformità delle prestazioni secondo i parametri WTA, nonché sottoporsi a delle verifiche del sito produttivo del prodotto certificato.

	DP 501	RISAN ONE	INTONACO WTA
Umidità	medio	alto	alto
Carico Salino	basso	medio	alto
Pretrattamento	Antisale	-	Antisale
Rinzaffo	Rinzaffo	Risan One	Rinzaffo
Maturazione	da 1 - 2 fino a 24 ore	Min. 6 ore	da 1 - 2 fino a 24 ore
Intonaco	DP 501	Risan One	Intonaco WTA
Spessori	Min. 20 mm	Min. 20 mm	Min. 20 mm
Maturazione	5 - 7 giorni	5 - 7 giorni	5 - 7 giorni
Finitura	Finitura Finissimo Multifinish	Finitura Finissimo Multifinish	Finitura Finissimo Multifinish
Maturazione	Min. 7 giorni	Min. 7 giorni	Min. 7 giorni
Pittura	Pitture traspiranti	Pitture traspiranti	Pitture traspiranti

9.1 TRATTAMENTO PRELIMINARE

DEEP CLEANER

Biocida per il trattamento sanitizzante di superfici contraddistinte da presenza di muffe e crescite microbiologiche.

- Elevato potere biocida sanitizzante
- Miscibile in acqua
- Ampio spettro d'azione
- Effetto rapido e duraturo

Consumo: da 0,3 a 0,5 l/m²



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
5424	flacone	8x750 ml	46 cartoni	I1	15,33€



8030334054242

SHIELD

Pretrattamento idrofobizzante per pannelli a base di calcio-silicato o superfici porose e/o assorbenti. Componente del sistema Wall Remedy System.

- Elevato potere idrofobizzante
- Prodotto a base d'acqua
- Pronto all'uso
- Applicazione agevole e rapida

Il consumo di Shield può variare in base alle caratteristiche del supporto e risulta indicativamente pari a 0,3 - 0,5 l/m²



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
5419	tanica	5 l	128 taniche	I1	12,75€



8030334054198

MULTIMIX EVO

Malta premiscelata e fibrorinforzata rapida per interventi di restauro, ripristino e livellamento sia in facciata che per pavimentazioni in spessori da 3 a 50 mm. Buona adesione ed eccellente lavorabilità. Per applicazioni a mano e a macchina.

- Ottima adesione a molteplici supporti
- Piastrellabile e calpestabile dopo due ore
- Eccellente lavorabilità
- Utilizzo sia in orizzontale che in verticale

Consumo: 14 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg
5454	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	D1	1,08€



NEOPLAST GRIP

Modificante per cementi e calci idrauliche a base di lattici speciali, molto resistenti alla saponificazione, con effetto flessibilizzante e fortemente adesivante.

- Migliora l'aderenza
- Aumenta la resistenza alla flessione
- Aumenta la resistenza all'abrasione
- Aumenta l'impermeabilità
- Migliora la resistenza chimica

Consumo: consultare la scheda tecnica



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg
6503	tanica	5 kg	32 taniche	L1	8,55€



NEOPLAST LATEX

Additivo adesivante e plastificante per la realizzazione di rinzaffi e ponti di aggrappo.

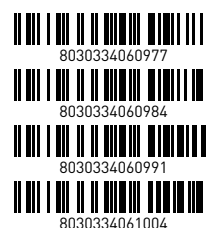
Le caratteristiche di una malta o di un calcestruzzo modificato sono:

- migliore aderenza
- aumentata resistenza alla flessione
- aumentata resistenza all'abrasione
- maggiore impermeabilità
- maggiore resistenza chimica (in special modo contro gli oli e le benzine)

100 fino 200 g per kg di cemento impiegato



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6097	flacone	20x0,8 kg	24 cartoni	L1	13,73€
6098	tanica	6kg	128 taniche	L1	11,26€
6099	tanica	10 kg	60 taniche	L1	10,89€
6100*	tanica	25 kg	28 taniche	L1	10,76€



RINZAFFO

Rinzaffo di ancoraggio per intonaci di risanamento e/o deumidificanti, per interni ed esterni.

- Perfetta compatibilità con gli intonaci di risanamento e/o deumidificanti
- Buona traspirabilità
- Ottima lavorabilità
- Ottima adesione su tutti i tipi di muratura anche se trattata con Antisale
- Applicabile a mano e macchina

Consumo: 1,4 - 1,6 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6502	 Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	I1	1,13€



ANTISALE

Prespalmatura universale contro le efflorescenze saline.

- **Ottima barriera contro tutti i sali**
- **Prodotto a base acqua**
- **Buone caratteristiche idrofobizzanti**
- **Pronto all'uso**

Il consumo di Antisale può variare, indicativamente da 0,3 a 0,5 l m², a seconda della porosità e della regolarità del sottofondo.



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/l
6344	tanica	5 l	128 taniche	I1	12,95€



9.2 DEUMIDIFICANTI CEMENTIZI

RISAN ONE

Malta premiscelata multifunzionale per la realizzazione del rinzafo, con funzione di barriera antisale, e dell'intonaco di risanamento di muratura affetta da umidità di risalita capillare ed efflorescenze saline.

- **Non richiede trattamento antisale**
- **Prodotto unico applicato come rinzafo e intonaco**
- **Elevata resistenza ai sali**
- **Ottime caratteristiche di porosità e idrorepellenza**
- **Rapida posa in opera**

Consumo: 13 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6337	 Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	I1	1,33€



INTONACO WTA

Malta premiscelata per la realizzazione di intonaci di risanamento di murature affette da umidità di risalita capillare, secondo EN 998-1 tipo R, certificata WTA.

- Nuova formula migliorata a base di cementi speciali
- Aumentata resistenza alle aggressioni saline e ambientali
- Migliore resistenza ai nitrati
- Maggiore resa

Consumo: 12 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6293		Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	I1 1,58€



8030334062933

DP 501

Malta premiscelata per la realizzazione di intonaci deumidificanti.

- Ottima traspirabilità
- Buona idrorepellenza
- Porosità ottimizzata
- Applicabile a mano e macchina

Consumo: 14 kg/m²/cm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5451		Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	I1 1,02€



8030334054518

9.3 FINITURE DA RISANAMENTO

FINITURA

Malta fine premiscelata altamente traspirante per la finitura di intonaci di risanamento e/o deumidificanti.

- Perfetta compatibilità con gli intonaci di risanamento e/o deumidificanti
- Elevata traspirabilità e idrorepellenza
- Ottima lavorabilità

Consumo: 1,4 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / kg
6316	 Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	I1	1,38€



FINISSIMO

Malta premiscelata finissima, idrofugata e traspirante per la finitura liscia di intonaci tradizionali e di risanamento e/o deumidificanti, per interni ed esterno.

- Per la rasatura di facciate e pareti all'interno e all'esterno
- Perfetta compatibilità con gli intonaci di risanamento e/o deumidificanti
- Elevata traspirabilità
- Ottima lavorabilità
- Finitura liscia con effetto a stucco

Consumo: 0,8 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo € / kg
6529	 Bianco	sacco	15 kg	50 sacchi	I1	1,42€



9.4 RISANAMENTO A BASE DI SILICATO DI CALCIO

PANEL LIFE

Pannello in calcio silicato per applicazioni all'interno, nella soluzione di problemi di condensa superficiale, muffe e sali nocivi.

- Buon isolamento termico
- Elevata permeabilità al vapore acqueo
- Incombustibile
- Aumenta il comfort acustico
- Prodotto naturale a base di calce aerea e silicati
- In grado di evitare la formazione di condensa superficiale
- Posa in opera semplice, rapida ed economica



Cod.	Colore	Misura	Spessore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
15623		Grigio 1000x610 mm	25 mm	pacco	8 pezzi	144 pezzi	I1	36,24€



BOND & FINISH

Malta minerale premiscelata da utilizzare nella posa di pannelli in calcio-silicato, sia quale adesivo nell'operazione di incollaggio al supporto, sia nella fase di finitura e rasatura armata con rete in fibra di vetro.

- Altamente adesivo al supporto
- Eccellente lavorabilità
- Indurimento con ridotte tensioni
- Elevata permeabilità al vapore acqueo
- Spessori realizzabili da 2 a 10 mm
- Finitura ad effetto liscio

Consumo come adesivo: 3 - 7,5 kg/m²
Consumo come rasatura: 1,5 kg/m²/strato

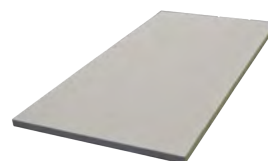


Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ kg
5361	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	I1	1,85€



PANEL LIFE WINDOW

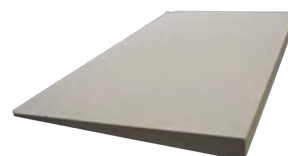
Pannello in calcio silicato per l'isolamento interno di intradossi di finestra nel sistema Wall Remedy System.



Cod.	Misura	Spessore	Confezione	Cat.	Prezzo €/ pc
15599	500x240 mm	19 mm	10 pezzi	I1	25,60€

**PANEL LIFE CEILING**

Pannello in calcio silicato per l'isolamento di ponti termici nei soffitti nel sistema Wall Remedy System.



Cod.	Misura	Spessore	Confezione	Cat.	Prezzo €/ pc
15598	610x400 mm	28-5 mm	12 pezzi	I1	15,20€



9.5 RASANTI PER FACCIATE E PARETI

MULTIFINISH

Rasatura minerale in polvere, fibrorinforzata, per rasature e ugualizzazioni fino a 10 mm di diversi tipi di supporti.

- Ottima lavorabilità
- Ottima tixotropia
- Eccellente grado di finitura
- Elevata traspirabilità
- Ridotto assorbimento capillare
- Colore bianco
- Applicabile in spessori fino a 10 mm

Il consumo di Multifinish è di circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5328	Bianco	sacco	4x5 kg	40 cartoni	I1	1,70€
5279	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	I1	1,33€
5589	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	I1	1,06€



R.E.D.

Malta/intonaco premiscelato fibrorinforzato per interventi di regolarizzazione, livellamento e ripristino da 3 a 40 mm. Rasante per il rifacimento di facciate con un potere di adesione ad altissimi livelli ed eccellente lavorabilità di tipo GP CSII W0, secondo EN 998-1, per interventi di restauro e livellamento, in spessori da 3 a 40 mm. Per applicazioni manuali e a macchina.

- Ottima lavorabilità
- Fibrorinforzato
- Buona adesione
- Applicabile a mano e macchina

Il consumo di R.E.D. è di circa 1,4 kg/m² per mm di spessore.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5519	Avorio	sacco	25 kg	50 sacchi	I1	0,94€



STUCCOSOL

Stucco cementizio premiscelato finissimo per rasature e finiture sottili, per cls e supporti ad elevata resistenza, ad elevato pregio estetico.

- Facile applicabilità
- Effetto estetico finissimo e di massimo pregio
- Elevata adesione

1,4 kg ca. per m² e per mm di spessore



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
6035	Grigio	sacco	20 kg	50 sacchi	I1	1,54€



GP 100

Stucco in pasta per interno pronto all'uso.

Consumo: 0,6 kg/m²/mm



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8064	Bianco	secchio	20 kg	44 secchi	I1	1,99€
8063	Bianco	secchio	5 kg	120 secchi	I1	2,51€



9.6 ADESIVI PER FACCIAE

MASTOFIX® HYDRO LIGHT

Collante Rasante idrofobizzato in polvere a base cemento, aggregati minerali selezionati, sfere in EPS, additivi. Per l'incollaggio e la rasatura di pannelli isolanti in EPS, lana di roccia MW, e in schiuma polyiso espansa rivestiti in velo-vetro PIR.

- Eccellente lavorabilità
- Idrofobizzato in massa
- Leggero
- Basso modulo elastico

Come rasante ca. 5-6 kg/m², come collante ca. 3-4 kg/m². Dato indicativo, in base alla planarità del supporto.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8375*	 Bianco	sacco	20 kg	50 sacchi	J1	1,52€

MASTOFIX® LIGHT

Collante Rasante in polvere a base cemento, aggregati minerali selezionati, sfere in EPS, additivi. Per l'incollaggio e la rasatura di pannelli isolanti in EPS, lana di roccia MW, e in schiuma polyiso espansa rivestiti in velo-vetro PIR.

- Eccellente lavorabilità
- Leggero
- Basso modulo elastico

Come rasante ca. 5-6 kg/m², come collante ca. 3-4 kg/m². Dato indicativo, in base alla planarità del supporto.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
8325	 Bianco	sacco	20 kg	50 sacchi	J1	1,46€



EKOMIX

Collante Rasante in polvere a base cemento, aggregati minerali selezionati, additivi. Per l'incollaggio e la rasatura di pannelli isolanti in polistirene. Componente del sistema Ekomix EPS.

- Eccellente adesione
- Ottima lavorabilità
- Grana fine

Come collante: 4-5 kg/m². Come rasante: 4-5 kg/m²; dato indicativo, in base alla planarità del supporto.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5428	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	J1	0,97€
5427	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	J1	0,91€



EKOMIX PLUS

Collante Rasante in polvere a base cemento, aggregati minerali selezionati, additivi. Per l'incollaggio e la rasatura di pannelli isolanti in lana di roccia, in EPS e in schiuma polyiso espansa rivestito in velo-vetro PIR.

- Ottima lavorabilità
- Eccellente adesione
- Grana grossa

Come collante: 4-5 kg/m². Come rasante: da 4-5 kg/m², dato indicativo, in base alla planarità del supporto.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/kg
5456	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	J1	1,09€
5429	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	J1	1,04€



9.7 ACCESSORI PER RISANAMENTO

RETE SSA

Rete di armatura da 160 grammi alcaliresistente per sistemi ETICS, rasature armate e per sistema Wall Remedy System.

- Conforme ai requisiti EAD 040083-00-0404
- Maglia con interasse 4x5 mm
- Alcaliresistente



Cod.	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/m²
15594	rotolo	1x50 m	33 rotoli	J9	1,96€



8030334155949

R.E.D.

L'evoluzione della specie

Malta/intonaco premiscelato fibrorinforzato per interventi di regolarizzazione, livellamento e ripristino da 3 a 40 mm. Rasante per il rifacimento di facciate con un potere di adesione ad altissimi livelli e eccellente lavorabilità di tipo GP CSII W0, secondo EN 998-1, per interventi di restauro e livellamento, in spessori da 3 a 40 mm. Per applicazioni manuali e a macchina.

*Non è la specie più forte
o la più intelligente a
sopravvivere, ma quella
che si adatta meglio
al cambiamento.*

- C. Darwin



10. Antincendio

10.1 Sigillanti e adesivi

10.2 Schiume riempitive poliuretatiche

10.3 Ancoranti chimici





10

Antincendio

“L'applicazione delle sigillature è consentita cioè all'interno di costruzioni di supporto, spessore e densità uguale o superiore a quella in prova, di cui sia garantita una classe di resistenza al fuoco uguale o superiore a quella della sigillatura stessa ottenuta in prova. La classe di resistenza al fuoco della parete di prova deve essere comprovata da relativo rapporto di classificazione emesso da un laboratorio autorizzato ai sensi di legge”.



Lo sapevi che?

EI 60/90/120/180/240 rappresenta la **RESISTENZA AL FUOCO** di un sistema e cioè la capacità di un elemento costruttivo, se esposto in maniera controllata ad un incendio simulato, a garantire per un periodo di tempo fissato, **TENUTA (E) e ISOLAMENTO (I)**

E - Tenuta: evitare, sul lato non esposto al fuoco, la presenza di fiamme persistenti, non permettendo ad un tamponcino imbevuto d'alcool di incendiarsi.

I - Isolamento: garantire, sul lato non esposto al fuoco e in una situazione di incendio, una temperatura entro i 180 °C.

60, 90, 120, 180, 240: corrisponde ai minuti di tempo, entro i quali è garantito il mantenimento delle prestazioni richieste ai materiali inseriti nel sistema certificato.

IL COMPORTAMENTO AL FUOCO delle schiume poliuretatiche fa riferimento alla classificazione secondo DIN 4102: B1 difficilmente infiammabile, B2 mediamente infiammabile e B3 facilmente infiammabile.

Le situazioni sottoposte a certificazione antincendio fanno riferimento ad un sistema di posa nel complesso, e non solo all'impiego di singoli prodotti certificati Fire Resistant.

La normativa antincendio distingue la certificazione dei giunti lineari - realizzati con sigillanti o schiume poliuretatiche - da situazioni che coinvolgono attraversamenti di impianti.

I giunti verticali sono più sensibili e, a parità di spessore, raggiungono valori EI meno performanti rispetto ai giunti orizzontali per un discorso di propagazione della fiamma.

ARTICOLI	DESCRIZIONE	PLUS DEI PRODOTTI	
Silicone Fire Resistant	Sigillante siliconico neutro per giunti lineari	Classe di reazione al fuoco (EN 13501-1)	B-s2, d0
		Classe di resistenza al fuoco	da EI60 a EI240 a seconda della geometria del giunto
Acryl Fire Resistant	Sigillante acrilico per giunti verniciabili	Classe di reazione al fuoco (EN 13501-1)	B-s1, d0
		Classe di resistenza al fuoco	da EI60 a EI240 a seconda della geometria del giunto
Silicone Heat Resistant	Sigillante siliconico acetico per impianti	Temperatura di esercizio	da -50 a +300 °C
Refractory	Mastice	Temperatura di esercizio	fino 1000 °C
		Resistenza alla fiamma	comportamento refrattario
Fire Resistant	Schiuma poliuretanica autoestinguente per giunti lineari	Classe di reazione al fuoco (EN 13501-1)	B-s2, d0
		Classe di resistenza al fuoco	da EI60 a EI120 a seconda della geometria del giunto
		Comportamento al fuoco (DIN 4102-1)	B1 - autoestinguente
Panel Pro	Adesivo poliuretanico autoestinguente per pannelli	Comportamento al fuoco (DIN 4102-1)	B1 - autoestinguente
Volt	Schiuma poliuretanica per impianti elettrici	Resistenza al filo incandescente	850 °C - Glow Wire test Bticino
Xtreme Grip Vinylester	Ancorante chimico per fissaggi strutturali	Classe di resistenza al fuoco	fino a R240
Xtreme Epoxy 100	Ancorante chimico per fissaggi strutturali	Classe di resistenza al fuoco	fino a R240

Per un lavoro a regola Torggler

Torggler ha scelto caratteristiche abbastanza critiche e svantaggiose per rendere la certificazione fruibile ed adattabile ad una maggiore casistica di situazioni. Il sistema di prova allestito fa riferimento a pareti realizzate in blocchi di cls cellulare con densità di 500 Kg/mc aventi spessore di:

12 cm per la certificazione di Silicone Fire Resistant.
15 cm per la certificazione di Acryl Fire Resistant.
10 e 15 cm per la certificazione di PU Foam Fire Resistant.

Nel caso di sigillature a soffitto, il test è stato condotto, per i tre prodotti, su una soletta di 15 cm di spessore con densità di 500 Kg/mc.

I risultati raggiunti, in termini di classe di resistenza al fuoco, dipendono dalle dimensioni dei giunti (normalmente a larghezze maggiori corrispondono valori EI inferiori), dall'orientamento degli stessi e dalle caratteristiche delle pareti di prova allestite: a spessori e densità maggiori corrispondono risultati migliori.

10.1 SIGILLANTI ED ADESIVI

FIRE RESISTANT

Sigillante siliconico neutro con elevata resistenza al fuoco.

- Elevata adesione ai supporti lisci e porosi
- Elevata resistenza ai raggi UV
- Basso modulo elastico
- Idoneo per applicazioni soggette a regolamentazioni antincendio fino a EI 240
- Formulazione MEKO FREE

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6766	Grigio 7045	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A1	18,55€



8030334067662

ACRYL FIRE RESISTANT

Sigillante acrilico per applicazioni soggette a regolamentazioni antincendio fino a EI 240.

- Elevata resistenza all'invecchiamento
- Sovraverniciabile
- Evita il passaggio di fumi e fiamme nelle vie di fuga
- Certificato per applicazioni a soffitto

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
5515	Bianco	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A3	12,91€
5516	Grigio	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	A3	12,91€



8030334055157



8030334055164

HEAT RESISTANT

Sigillante siliconico acetico per temperature di esercizio fino a 300 °C.

- Elevata resistenza al calore
- Resistente all'invecchiamento
- Resistente ai raggi UV
- Ottimo per impianti industriali

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6185		Rosso 3013	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A2 11,28€



8030334061851

REFRACTORY

Mastice refrattario per la stuccatura in situazioni esposte a temperature fino a 1000 °C.

- Idoneo all'esposizione diretta alla fiamma libera
- Ideale per la sigillatura ed il riempimento di giunti, fessure e crepe in caldaie, camini, forni, barbecue
- Ottima lavorabilità anche in verticale
- Applicazione facile e veloce

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
6994		Grigio	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	A5 12,65€



8030334069949

10.2 SCHIUME POLIURETANICHE

FIRE RESISTANT

Schiuma poliuretanica resistente al fuoco.

- Resistenza al fuoco fino a EI 120
- Essenziale nella posa di porte tagliafuoco
- Ideale per applicazioni soggette a regolamentazioni antincendio
- Ideale per il fissaggio di scatole di derivazione/impianti elettrici

Resa in litri espansione libera: 41 l

Metri lineari realizzati con una bombola: 40 m



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5533	Grigio	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	19,38€
6911	Grigio	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	20,19€



VOLT

Schiuma poliuretanica resistente al filo incandescente, per la posa di impianti elettrici.

- Ideale per il fissaggio di scatole di derivazione/impianti elettrici (Glow Wire Test BTicino)
- Utilizzabile fino a -10 °C di temperatura ambientale
- Evita la formazione di ponti termici e acustici in corrispondenza degli interstizi sigillati tra tubi passacavi e muratura
- Bassissime emissioni COV: ideale per applicazioni in ambiente interno
- Espansione libera: fino a 45 litri
- Espansione contrastata: fino a 35 litri

I valori indicati sono riferiti a condizioni di laboratorio e possono variare anche sensibilmente in funzione delle condizioni applicative ed ambientali reali.



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/ pc
5633	Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B2	9,52€



PANEL PRO

Adesivo PU autoestinguente per l'incollaggio di pannelli isolanti da cappotto.

- Adesivo di montaggio in classe di reazione al fuoco B1 secondo DIN 4102-1
- Eccellente adesione a diversi sottofondi, indipendentemente dal fatto che siano porosi o non porosi
- Riempimento termo-isolante, nonché resistente al fuoco, degli spazi di risulta tra i pannelli
- Ideale per la sigillatura tra pannelli sandwich di copertura
- Risolve tutti i problemi di adesione su pannelli lisci o stampati
- Egualizza in modo ottimale le irregolarità
- Riduce i tempi di posa fino al 30% rispetto all'adesivo cementizio
- Significativa riduzione dei costi di lavorazione e complessivi costi complessivi: con una bombola si possono posare circa 12 mq di pannelli isolanti
- Evita la formazione di ponti termici
- Elevata pulizia in cantiere

Metri lineari realizzati con una bombola: 50 m per 12 m² di pannelli isolanti posati



C.A.M.
criteri ambientali minimi



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8380		Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni	B1 14,93€



10.3 ANCORANTI CHIMICI

XTREME EPOXY 100

Ancorante chimico epossidico ad elevate prestazioni per fissaggi strutturali di carichi pesanti anche in zona sismica e con vita utile 100 anni.

- Marcato CE e qualificato con Valutazione Tecnica Europea (ETA) per ancoraggi su calcestruzzo fessurato e non fessurato
- Certificato per lavori in categoria sismica C1 e C2 con Service Life di 100 anni
- Ridotti tempi di serraggio per aumentare la produttività in cantiere
- Possibilità di impiego su supporti bagnati, anche subacquei
- Possibilità di impiego su fori perfettamente lisci derivanti da carotaggio
- Temperature del supporto durante l'installazione da 0 °C a +40 °C
- Garantisce una performance di resistenza al fuoco, fino ad un massimo di R240
- Facilità di penetrazione nelle porosità e nelle zone cave
- Fissaggio sicuro senza espansione e senza tensioni nel supporto

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Bicomponente	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo €/pc
8455	Bicomponente	cartuccia	12x585 ml	H2	40,00€



XTREME GRIP VINYLESTER

Ancorante chimico bicomponente a base di resina vinilestere senza stirene per fissaggi strutturali di carichi pesanti anche in zona sismica.

- Marcato CE e qualificato con Valutazione Tecnica Europea (ETA) per ancoraggi su calcestruzzo fessurato e non fessurato
- Certificato per lavori in categoria sismica C1 e C2
- Adatto anche per fissaggi su elementi forati, muratura piena e legno
- Rapida messa in esercizio
- Possibilità di impiego su supporti bagnati o con foro allagato
- Temperature del supporto durante l'installazione da -10 °C a +40 °C
- Garantisce una performance di resistenza al fuoco, fino ad un massimo di R240
- Possibilità di affondamento del foro di ancoraggio fino a 1 metro di profondità
- Facilità di penetrazione nelle porosità e nelle zone cave
- Fissaggio sicuro senza espansione e senza tensioni nel supporto

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet	Cat.	Prezzo €/pc
8051	Bicomponente	cartuccia	12x300 ml	72 cartoni	H2	14,34€
8052	Bicomponente	cartuccia	12x400 ml	52 cartoni	H2	16,16€



8030334080524

VOLT

Stop agli incendi di origine elettrica!

Con la schiuma Volt installa in sicurezza l'impianto elettrico.

EVITA INUTILI RISCHI!

Ogni anno nel nostro Paese i Vigili del Fuoco sono chiamati ad effettuare più di 200.000 interventi su incendi di varia natura. Alcune statistiche indicano che il 28% degli stessi sono di origine elettrica.

GLOW WIRE TEST
eseguito presso il
laboratorio tecnico Bticino!



Schiuma poliuretanica resistente al filo incandescente, per la posa di impianti elettrici.

- Fissaggio di condutture e scatole di derivazione/impianti elettrici
- Isolamento di tubi corrugati a pavimento e a parete
- Tamponamento di interstizi tra tubi passacavi e pareti



11. Attrezzi





11

Attrezzi

Avere gli utensili da lavoro giusti è fondamentale in primis per garantire la vostra sicurezza e quella dei vostri dipendenti ma soprattutto per poter ottenere il massimo dai vostri prodotti e dalle Vs. lavorazioni. In questa gamma, Torggler, vi propone alcuni attrezzi selezionati e testati al fine di lavorare al meglio alcuni dei prodotti della gamma Torggler.

11. ATTREZZI

PISTOLA PNEUMATICA AD ARIA CSGII 370

Pistola pneumatica per l'estrusione di siliconi e sigillanti in cartucce standard di plastica e alluminio o sacchetti in alluminio.



Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo €/ pc
15626*	1 pezzo	M1	265,00€



8030334156267

PISTOLA MANUALE COMBI

Pistola manuale per sigillanti in sacchetto e/o cartuccia.



Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo €/ pc
15008	1 pezzo	M1	92,65€



8030334150081

PISTOLA MANUALE PER CARTUCCE

Pistola per cartucce di silicone, acrilico o sigillante ibrido.



Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo € / pc
15287	1 pezzo	M1	34,97€



8030334152870

PISTOLA PER SCHIUMA POLIURETANICA T2000

Pistola professionale per bombole di schiuma poliuretanic.



Cod.	Imballo	Confezione	Cat.	Prezzo € / pc
15011	cartone	1 pezzo	M1	53,52€



8030334150111

PISTOLA PER SCHIUMA POLIURETANICA T500

Pistola per schiuma poliuretanic.



Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo € / pc
15288	1 pezzo	M1	30,38€



8030334152887

PISTOLA XTREME 585

Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo € / pc
15640	1 pezzo	M1	89,00€

**PISTOLA XTREME 400**

Pistola a trasmissione rinforzata per prodotti ad alta viscosità. Cartucce con volume massimo 400ml.



Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo € / pc
15258	1 pezzo	M1	68,64€

**PISTOLA XTREME 300**

Pistola a trasmissione rinforzata per prodotti ad alta viscosità. Cartucce con volume massimo 310ml.



Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo € / pc
15257	1 pezzo	M1	56,14€



PINZA METALLICA PER SISTEMA LIVELLANTE



Cod.	Confezione	Cat.	Prezzo € / pc
15631	1 pezzo	E9	42,80€



8030334156311

KIT ARROTONDATE

Spatole a due curvature ciascuna per la lisciatura superficiale arrotondata di giunti di raccordo e di dilatazione realizzati con sigillanti siliconici, acrilici, ibridi, poliuretanic.



Cod.	Specifica tecnica	Confezione	Cat.	Prezzo € / pc
15424	4-6, 5-7, 8-10	3 pezzi	M1	17,56€



8030334154249

KIT SQUADRATE

Spatole a due smussature ciascuna per la lisciatura superficiale a 45° di giunti di raccordo e di dilatazione realizzati con sigillanti siliconici, acrilici, ibridi, poliuretanic.



Cod.	Specifica tecnica	Confezione	Cat.	Prezzo € / pc
15425	5-6, 8-10, R3-90°	3 pezzi	M1	17,56€



8030334154256

Torggler



Torggler S.r.l.

Via Prati Nuovi 9
39020 Marlengo (BZ)
Tel. +39 0473 282400
info@torggler.com

torggler.com



**Il nostro impegno:
UN FUTURO PIÙ VERDE.**

V1.2026