

Torggler

SINCE  1865

**CATALOGO
PRODOTTI
PRODUCT
CATALOGUE
NAUTICA
MARINE**



Torggler

CATALOGO PRODOTTI PRODUCT CATALOGUE NAUTICA | MARINE

Torggler S.r.l.

Via Prati Nuovi, 9
39020 Marlengo (BZ)
+39 0473 282 400
info@torggler.com

www.torggler.com





INDICE

INDEX

01 Primer e pulitori 21

Primers and cleaners

Sitol® Primer Glass	22
Sitol® Primer Deck Caulking	22
Smooth	24
Solvente per schiuma poliuretanica	24
Cleaner for polyurethane foams	

02 Adesivi 27

Adhesives

Sitol® M.E.D.	28
Sitol® Marine	28
Sitol® Deck Bonding LV	30
Sitol® Deck Bonding	30
Strong	32

03 Sigillanti 35

Sealants

Sitol® Deck Caulking	36
Sitol® Deck Caulking S	36
Domus	38
Heat Resistant	40
Fire Resistant	42
Neutral	42

04 Adesivi e riempitivi per posa piastrelle 45

Adhesives and grouts for tiling

Ultimate	46
Tile 480	48
Tile 250	50

05 Schiume poliuretaniche e resine 53

Polyurethane foams and resins

Epoxy	54
Emulsione Epossidica 723	54
Fire Resistant	56



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.
On Via delle Corse in Merano, Torggler is founded — a store offering building materials and other products, such as nails and canned food.

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

Karl Torggler passes the business on to his son Georg. Around the turn of the century, Torggler also owns the first artificial flower shop in 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 constantly expands the trade of agricultural products and building materials. In addition, he receives orders for the lime and marble kiln of Tell.

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

Georg Torggler becomes a representative of Italcementi Fabbriche Riunite Cemento e Calce, based in Bergamo, distributing their products.

Torggler apre una filiale a Bolzano, vicino al Batzenhäusl. Torggler opens a branch in Bolzano, near the Batzenhäusl.

Oltre alla rivendita, Torggler inizia a produrre i propri materiali da costruzione. In addition to retailing, Torggler begins producing its own building materials.

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. During the 1950s, Torggler contributes with its products to the development of infrastructure in Italy, such as in the construction of motorway tunnels and dam projects for energy production. The company purchases land on Via Verande in Merano and build the first large warehouse for the production of protective materials for construction.

I due figli di Georg Torggler, Karl e Anton, gestiscono l'azienda. The two sons of Georg Torggler, Karl and Anton, manage the company.

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. Two men join the company and will leave a distinctive mark on Torggler in the following decades: Bernhard Johannes and Carlo Alberto Visani. Johannes will move from administrative manager to general director, while the chemist Visani will become his right-hand man, promoting technological development.

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. In Merano, the production of silicone and acrylic sealants begins. In collaboration with Bayer Germany, Torggler R&D develops the first high-performance sealants for various applications. The company's administrative building in Martengo is inaugurated.

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. **The first fast-setting and polymerizing mortar, Umafix, is launched. This marks the beginning of the era of special mortars in Italy.**

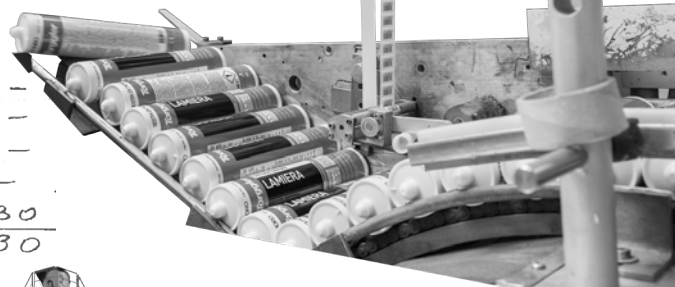


1982

Sviluppo e produzione del Lamiera: il sigillante silconico neutro che farà la storia nel campo della lattoneria e della sigillatura. **Development and production of Lamiera: the neutral silicone sealant that will make history in the field of sheet metal work and sealing.**

Neartol

300.-
30.-
3.-
3.-
3,30
Kg 339,30



1990

Viene inaugurato il secondo stabilimento produttivo a Rieti. Viene ampliata la produzione dei prodotti in polvere e schiume PU. **The second production facility in Rieti is inaugurated. The production of powder products and PU foams is expanded.**

2000

Torggler acquisisce un produttore di materiali da costruzione in Polonia e possiede 3 stabilimenti di produzione. **Torggler acquires a construction materials manufacturer in Poland and owns 3 production facilities.**



2018

Fondazione della Torggler Deutschland con sede a Oberhaching. **Foundation of Torggler Deutschland, headquartered in Oberhaching.**

2020

Inserimento divisione Industria Serramento e Facciate continue. **Introduction of the Windows and Continuous Facades division.**

2022

L'introduzione della nuova divisione nautica i cui prodotti portano il sub-brand Sitol, sinonimo di innovazione, tecnologia e qualità. **The introduction of the new nautical division, whose products carry the sub-brand Sitol, synonymous with innovation, technology, and quality.**



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. **Torggler is an international manufacturer of technical materials with 150 employees. The company develops and produces over 250 products and systems for the construction, window, and nautical industries.**



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. **The new Torggler Italy Logistics Hub in Pegognaga (MN) is operational, designed to increase storage capacity and improve customer service efficiency across the entire national territory.**



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. **We proudly celebrated 160 years of Torggler! Sixteen decades of passion, innovation, and tireless commitment to quality: a story worth telling.**



LUNGA TR LONG TR

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**

He purchased a house near the Venosta Gate at Via delle Corse 99 in Merano and opened the first store there.

1871 - 1951

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



**GEORG
TORGGLER**

He expanded the trade of colonial goods and increasingly directed it toward the construction sector.

1901 - 1965

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



**KARL
TORGGLER**

A strategic mind after the Second World War, he decisively drove the modernization and growth of the company.

1904 - 1982

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



**ANTON
TORGGLER**

A technical visionary, he transformed the company after the Second World War.



RADIZIONE ADDITION

1931 - 2014

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



**BERNHARD
JOHANNES**

He is considered the second founder of the company; he led Torggler to new greatness through internationalization and growth.

1962

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



**CHRISTIAN
JOHANNES**

After his father's death, he took over the business and played a fundamental role in restructuring the company.

1977

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



**BENNO
PAMER**

Today, as CEO of Torggler, he contributed to the professionalization and strategic repositioning of the company.

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.



**TOBIAS
JOHANNES**

**FELIX
JOHANNES**

They are guiding the future of Torggler with a strong and long-term vision, combining the agility of startups with an innovative approach supported by solid international partnerships.



Benvenuti nelle nostre case

1. Marlenigo (IT)

Sede centrale - Ricerca & sviluppo, CREA
Headquarters - R&D, CREA

2. Rieti (IT)

Produzione (polveri, sigillanti, liquidi)
Production (powder and liquid products, sealants)

3. Zgierz (PL)

Sede, produzione (polveri)
Head office, production (powder products)

4. Oberhaching (D)

Sede e vendita Germania
Head office and sales Germany

5. Bergamo (IT)

Produzione (Polveri)
Production (powder products)

6. Praga (CZ)

Produzione (Schiume)
Production (PU-foams)

7. Pegognaga (IT)

Centro logistico
Logistics Centre

Welcome to our homes



CREA: Comunità. Ricerca. Eventi. Accademia.

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

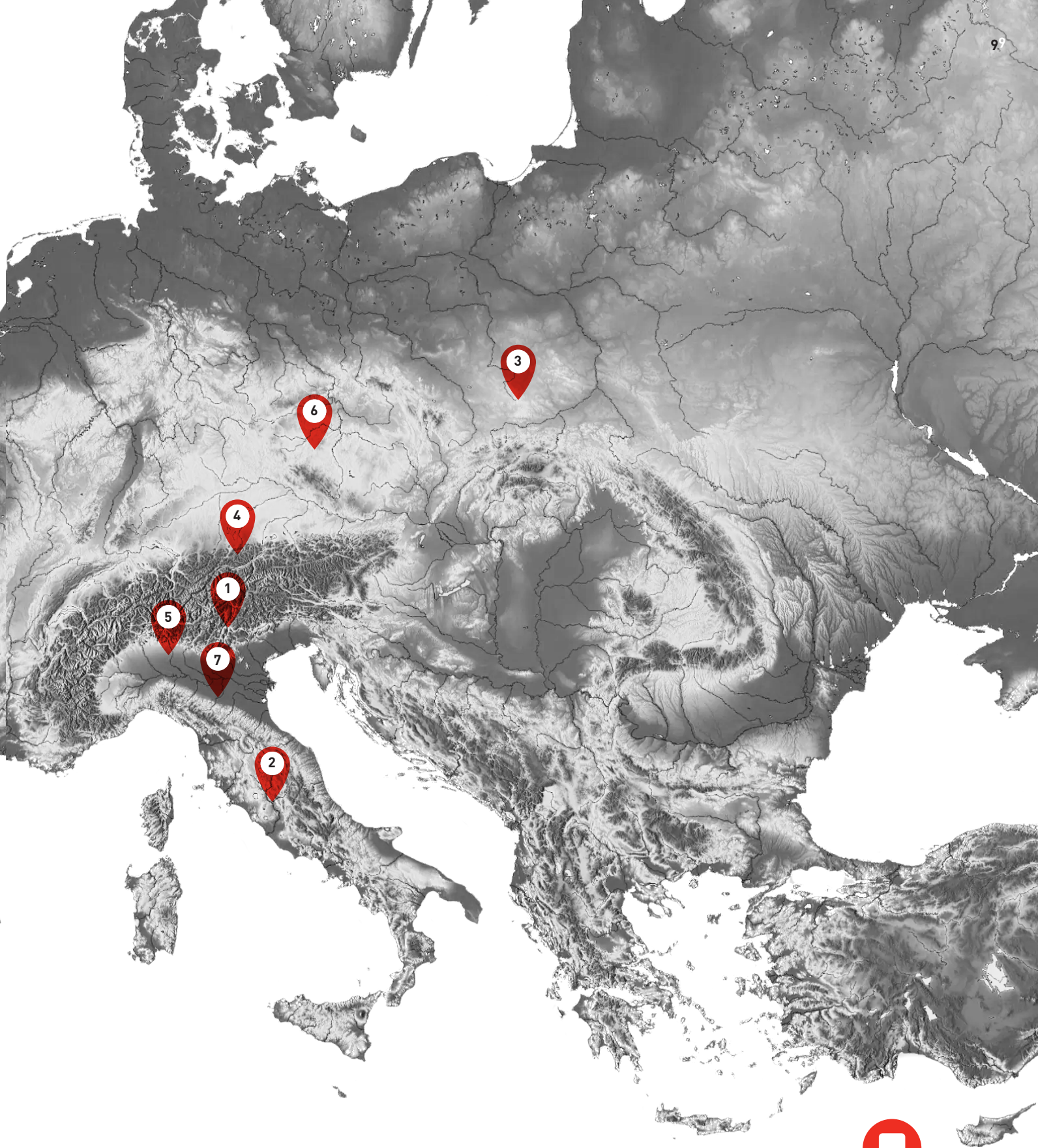
Entrate nel CREA, il centro di ricerca e accademico di Torggler, dove si svolgono test di prodotti innovativi, eventi stimolanti e corsi di formazione specifici per le applicazioni.

CREA: Community. Research. Events. Academy.

Torggler CREA embodies a synergy of expertise innovation and collaboration.

At CREA, Torggler's research and academic centre, where innovative product tests, exciting events and application-specific training courses take place.





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!

For every question, an answer!

We have activated a question and answers bot on our website www.torggler.com. Using it is very simple, just log on and ask!

VOCI VO

Voci dal laboratorio / Insights from the laboratory

BENVENUTI NEL MONDO DELLA RICERCA E DELL'INNOVAZIONE DI TORGGGLER.

Il cuore dello sviluppo dei prodotti di Torggler è un luogo che è molto più di un laboratorio convenzionale: è il motore della nostra forza innovativa.

È qui che undici chimici e tecnici di laboratorio esperti sviluppano nuovi standard per il mercato dei materiali tecnici per l'edilizia. Ogni giorno, lavorano con precisione e passione a soluzioni che non sono solo funzionali, ma anche sostenibili e che soddisfano le crescenti esigenze dei nostri clienti.

WELCOME TO THE WORLD OF RESEARCH AND INNOVATION AT TORGGGLER.

The heart of Torggler's product development is a place that is much more than a conventional laboratory: it is the engine of our innovative strength.

Here, eleven experienced chemists and laboratory technicians set new standards for the technical building materials market. Every day, they work with precision and passion on solutions that are not only functional but also sustainable, meeting the growing demands of our customers.



**Approfondimenti
sulla gestione
dei prodotti**

**Insights
into product
management**

Vogliamo creare prodotti che siano intuitivi per gli utenti e che soddisfino elevati standard tecnici. Durante lo sviluppo, siamo sempre guidati dal feedback dei nostri clienti: questa è la nostra ricetta per il successo.

We want to create products that are intuitive for users and meet high technical standards. During development, we are always guided by customer feedback: this is our recipe for success.

Marta Pigo Grego

Product Manager Sigillanti e Schiume PU / Sealants and PU foams

Anni in Torggler / Years at Torggler: 22

**20 PROGETTI
PROJECTS**

100 - Il nostro team svolge annualmente oltre 100 consulenze di verifica, fornendo ai nostri clienti soluzioni basate su solide analisi e orientate alla pratica.

20 - Con oltre 20 progetti attivi di ricerca e sviluppo, promuoviamo costantemente l'innovazione, creando fondamenta preziose per il futuro.

100 - Our team conducts over 100 verification consultations annually, providing our clients with solutions based on solid analysis and practical orientation.

20 - With over 20 active research and development projects, we consistently promote innovation, creating valuable foundations for the future.

100
CONSULENZE
CONSULTATIONS

I nostri team sono costantemente alla ricerca di modi per ottimizzare ulteriormente la qualità e la compatibilità ambientale dei nostri prodotti. Torggler si impegna a fare delle soluzioni ecologiche il nuovo standard. Due terzi dei nostri prodotti sono già certificati e continuiamo la nostra ricerca per ridurre le emissioni al fine di migliorare la qualità della vita.

Il nostro lavoro va ben oltre i test. Sviluppiamo soluzioni che cambiano il mercato nel rispetto dell'ambiente. Quando testiamo un nuovo materiale, ne esaminiamo l'intero ciclo di vita, dall'idea iniziale alla sua implementazione in cantiere.

Sabrina Pison
Tecnico di laboratorio R&D Polimeri
Anni in Torggler: 35

Qualità attraverso la conoscenza

Condividere le nostre conoscenze è importante per noi quanto la qualità dei prodotti. Con la nostra Torggler Academy interna, offriamo una formazione specifica per il settore a utenti, progettisti e partner commerciali. Dai seminari per architetti e ingegneri alla formazione tecnica per i costruttori e a quella sui prodotti per i rivenditori, il nostro obiettivo è promuovere la conoscenza e la consapevolezza dei materiali da costruzione di alta qualità. L'Academy Torggler è ufficialmente riconosciuta dall'ICMQ come centro di formazione certificato e promette gli stessi standard elevati dei nostri prodotti.

Our teams are constantly looking for ways to further optimize the quality and environmental compatibility of our products. Torggler is committed to making eco-friendly solutions the new standard. Two-thirds of our products are already certified, and we continue our research to reduce emissions in order to improve quality of life.

Our work goes far beyond testing. We develop solutions that transform the market while respecting the environment. When we test a new material, we examine its entire life cycle, from the initial idea to its implementation on site.

Sabrina Pison
R&D Laboratory Technician - Polymers
Years at Torggler: 35

Quality through knowledge

Sharing our knowledge is as important to us as the quality of our products. With our internal Torggler Academy, we offer industry-specific training to users, designers, and business partners. From seminars for architects and engineers to technical training for builders and product training for retailers, our goal is to promote knowledge and awareness of high-quality building materials. The Torggler Academy is officially recognized by ICMQ as a certified training center and upholds the same high standards as our products.



Riccardo dice...

..lo stretto legame tra ricerca e pratica consente di trasformare le idee in prodotti reali che funzionano in modo affidabile sul mercato.

Riccardo says...

..the close link between research and practice allows us to transform ideas into reliable, real products that perform well in the market.

Riccardo Guccione
Tecnico di laboratorio R&D Polimeri /
R&D Laboratory Technician - Polymers
Anni in Torggler / Years at Torggler: 24



INTERNATIONAL MARITIME ORGANISATION

L'IMO - L'Organizzazione Marittima Internazionale è un'agenzia specializzata delle Nazioni Unite - istituita a seguito dell'adozione della Convenzione internazionale marittima di Ginevra del 1948 - volta a promuovere la cooperazione marittima tra i paesi membri e a garantire la sicurezza della navigazione e la protezione dell'ambiente marino. L'IMO ha sede a Londra e ad essa aderiscono attualmente 175 paesi, fra cui l'Italia.

Lo sviluppo degli standard avviene principalmente su 4 differenti campi di azione:

- Convenzione SOLAS che ha il principale obiettivo di tutelare la vita dell'uomo in mare.
- Convenzione MARPOL per la prevenzione dell'inquinamento marino.
- Convenzione STCW per la formazione e certificazione del personale marittimo.
- Convenzione per lo sviluppo di standard per il coordinamento dei soccorsi marittimi (SAR).

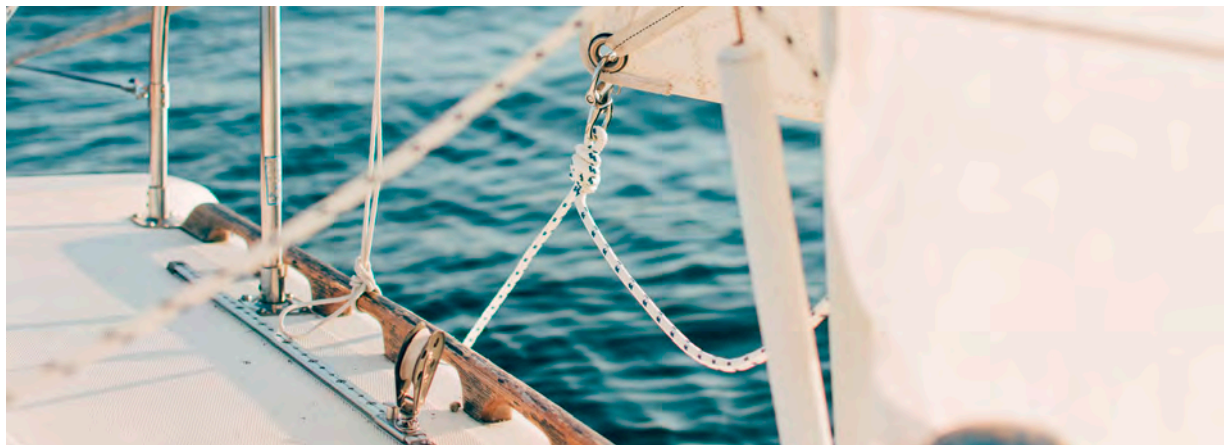
Comunemente si applica a tutte le navi che effettuano rotte internazionali, ad eccezione dei seguenti casi:

- Le navi da guerra o per trasporto truppe.
- Le navi da carico inferiori alle 500 t.s.l.
- Le navi senza mezzi di propulsione meccanica.
- Le navi in legno di costruzione primitiva.
- Le navi da diporto non dedite al traffico commerciale.
- Le navi da pesca (che seguono un regolamento specifico).

Il tema della sicurezza in ambito navale è trattato prevalentemente dalla Convenzione SOLAS, acronimo di Safety of Life at Sea (Salvaguardia della Vita Umana in Mare). Si tratta di una Convenzione a carattere internazionale (non esclusivamente europeo), emanata dall'IMO (Organizzazione Marittima Internazionale), l'agenzia delle Nazioni Unite responsabile della sicurezza della navigazione e della prevenzione dell'inquinamento marino da parte delle navi. La Convenzione è strutturata in una serie di Capitoli e Regole che cercano di trattare esaurientemente i vari aspetti della sicurezza in un ambiente particolare: la nave. Il Capitolo che riguarda in modo particolare la sicurezza al fuoco è il II-2 "Construction - Fire protection, fire detection and fire extinction".

Quanto sopra vale a livello internazionale, mentre in ambito più strettamente europeo, ferme restando le disposizioni comuni, lo strumento per la loro attuazione è la Direttiva MED. La Direttiva MED è stata originariamente pubblicata nel dicembre del 1996 con lo scopo di armonizzare, per tutti gli Stati Membri della Comunità Europea, le procedure di valutazione della conformità relative all'equipaggiamento destinato ad essere sistemato a bordo delle navi comunitarie. Si applica alle navi passeggeri e da carico rientranti nel campo di applicazione delle Convenzioni Internazionali, quali appunto la SOLAS.

La Direttiva MED tratta le varie categorie di equipaggiamento marittimo nell'allegato A.1, che è oggetto di continue revisioni ed aggiornamenti per l'inclusione di nuovi prodotti o la revisione degli strumenti normativi atti a verificarne la conformità. L'equipaggiamento trattato dalla Direttiva, come si evince da quanto detto sopra, è ricoperto da normative internazionali il cui ambito di applicazione va oltre a quello europeo. Si tratta di norme IMO o ISO, quale ad esempio il Codice FTP (Ris. IMO MSC.61 (67)), che riguarda più strettamente l'aspetto della protezione antincendio. Questo Codice, intitolato "International Code for Application of Fire Test Procedures", contiene le modalità di prova e i criteri di accettazione per materiali e componenti costituenti la struttura della nave e parte dell'arredo (paratie, ponti, porte e serramenti tagliafuoco, mobili imbottiti e componenti per letti, materiali di rivestimento e tendaggi).





The IMO - International Maritime Organisation is a specialised agency of the United Nations - established following the adoption of the 1948 Geneva International Maritime Convention - to promote maritime cooperation among its member countries and to ensure the safety of navigation and the protection of the marine environment. The IMO is based in London and currently has 175 member countries, including Italy.

The development of standards takes place mainly on 4 different fields of action:

- SOLAS Convention whose main objective is to protect human life at sea.
- MARPOL Convention for the Prevention of Marine Pollution.
- STCW Convention for the Training and Certification of Maritime Personnel.
- Convention for the Development of Standards for the Coordination of Maritime Rescue (SAR).

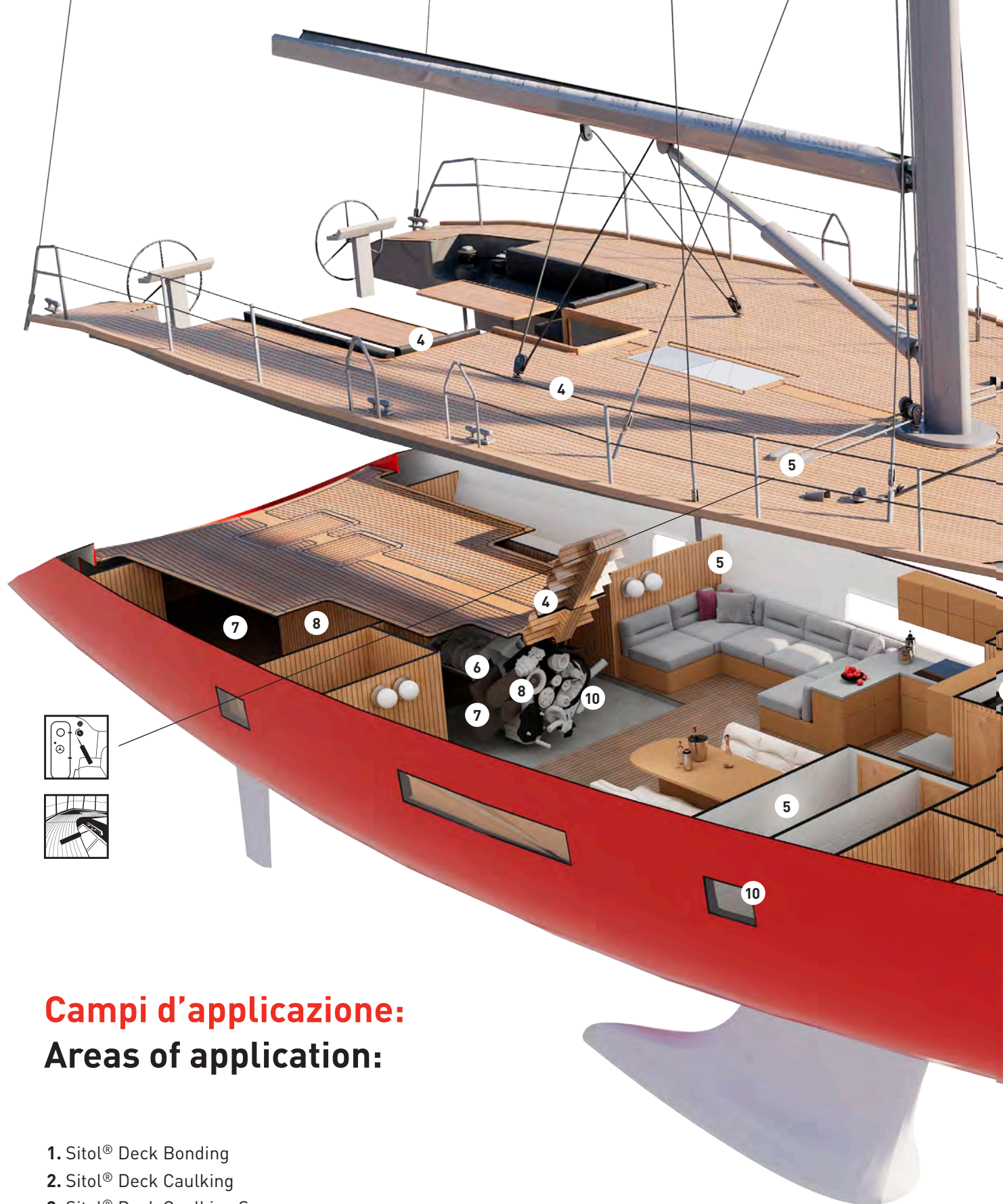
It commonly applies to all ships operating on international routes, except in the following cases:

- Warships or troop carriers.
- Cargo ships of less than 500 t.
- Ships without mechanical propulsion equipment.
- Wooden ships of primitive construction.
- Pleasure ships not engaged in commercial traffic.
- Fishing vessels (which follow a specific regulation).

Safety in shipping is mainly covered by the SOLAS Convention, which stands for Safety of Life at Sea. It is an international (not exclusively European) Convention, issued by the IMO (International Maritime Organisation), the UN agency responsible for the safety of shipping and the prevention of marine pollution from ships. The Convention is structured in a series of Chapters and Rules that attempt to comprehensively address the various aspects of safety in a particular environment: the ship. The chapter that relates specifically to fire safety is II-2 "Construction - Fire protection, fire detection and fire extinction".

The above applies internationally, while in a more strictly European context, subject to common provisions, the instrument for their implementation is the MED Directive. The MED Directive was originally published in December 1996 with the aim of harmonising, for all EU Member States, conformity assessment procedures for equipment intended to be placed on board EU ships. It applies to passenger and cargo ships falling under the scope of international conventions, such as SOLAS.

The MED Directive covers the various categories of marine equipment in Annex A.1, which is subject to continual revision and updating for the inclusion of new products or the revision of regulatory instruments to verify their compliance. The equipment covered by the Directive, as is evident from the above, is covered by international regulations whose scope extends beyond the European scope. These are IMO or ISO standards, such as the FTP Code (Res. IMO MSC.61 (67)), which is more strictly concerned with fire protection. This Code, entitled "International Code for Application of Fire Test Procedures", contains the test methods and acceptance criteria for materials and components constituting the ship's structure and part of the furnishings (bulkheads, decks, fire doors and windows, upholstered furniture and bedding components, coating materials and curtains).



Campi d'applicazione: Areas of application:

1. Sitol® Deck Bonding
2. Sitol® Deck Caulking
3. Sitol® Deck Caulking S
4. Sitol® Marine
5. Silicone Domus
6. Silicone Heat Resistant
7. Silicone Fire Resistant
8. PU Foam Fire Resistant
9. Sitol® Deck Bonding LV
10. Sitol® M.E.D.



Sistema di posa della coperta in teck

Istruzione per l'applicazione

Incollaggio

01. Preparare le superfici dove verrà incollata la coperta, siano lisce o porose e di qualsiasi natura, in modo che risultino pulite, sgrassate e compatte. Per l'incollaggio delle doghe in teck, applicare l'adesivo a strato sottile e letto pieno, con idonea spatola dentata, ed incollare prima della filmazione. Per l'incollaggio la temperatura di applicazione dovrebbe essere compresa fra 5 e 30° C.

02. Nel caso di rifacimento di una vecchia sigillatura, rimuovere la vecchia gomma meccanicamente con l'ausilio di un cutter o con apposito utensile. Nel caso di nuova coperta, eliminare l'eccedenza dell'adesivo presente nei comenti dopo l'incollaggio.

Sigillatura

03. Rimuovere eventuali residui con l'utilizzo di una aspirapolvere o con aria compressa.

04. Carteggiare i comenti su ambo i lati con carta vetrata a grana 80 con l'impiego di un apposito utensile.

05. I comenti devono essere puliti e riportati a legno nuovo.

06. Il legno di Teak al tatto risulta "grasso" a causa di un componente oleo-resinoso al suo interno; questa è la caratteristica che conferisce al teak un'ottima durabilità, anche quando si trova in condizioni ambientali solitamente ostili al legno. Proprio grazie a questa sua caratteristica, quindi, il teak resiste bene all'umidità, alla salsedine, agli acidi e agli attacchi da parte di insetti e funghi. La presenza però di questa resina oleosa può interferire con l'adesione dei sigillanti e gli adesivi utilizzati per la posa delle doghe e la sigillatura dei comenti. Da qui l'importanza di un corretto pretrattamento con primer.

07. Assicurarsi che la gomma vada fino in fondo al commento, consentendo alla gomma di scorrere verso l'alto fino al raggiungimento della parte superiore del commento. Evitare partenze e fermate o cambiamenti di direzione che possono far intrappolare aria.

08. Immediatamente dopo l'applicazione, passare sul commento una spatola flessibile con un'angolazione di 30 gradi. Applicare una pressione sufficiente a fare in modo che la gomma penetri sul fondo del commento, ma lasciare uno strato di gomma in eccesso.

09. Dopo l'applicazione, assicurarsi che nei comenti non sia stata intrappolata dell'aria. Non maneggiare fino al completo indurimento.

10. Lasciare che la gomma reticoli almeno per 48 ore (è necessario più tempo se le temperature sono basse) prima di procedere al taglio del sigillante in eccesso.

11. Quando il sigillante è completamente reticolato, carteggiare la superficie del ponte per rimuovere il materiale in eccesso con carta abrasiva grana 80 su supporto morbido con una levigatrice orbitale.

Teak deck laying system

Instruction for application

Bonding

01. Prepare the surfaces where the deck will be bonded, regardless of whether they are smooth or porous and whatever their nature, so that they are clean, degreased and compact. For bonding teak planks, apply the adhesive in thin layer and full bed, with suitable toothed trowel, and bond before film forming. For bonding, the application temperature should be between +5 °C and +30 °C.

02. In the case of redoing old sealing, remove the old rubber mechanically with the help of a cutter or suitable tool. In the case of a new deck, remove the excess adhesive in the joints after bonding.

Caulking

03. Remove any residue with a vacuum cleaner or compressed air.

04. Sand the joints on both sides with 80-grit sandpaper using an appropriate tool.

05. The joints must be cleaned.

06. Teak wood feels "greasy" to the touch due to an oily-resinous component within it; this is the characteristic that gives teak excellent durability, even in environmental conditions usually hostile to wood. It is precisely because of this characteristic that teak is well resistant to moisture, salt, acids and attacks by insects and fungi. However, the presence of this oily resin can interfere with the adhesion of sealants and adhesives used for installing the planks and sealing the joints. This explains the importance of proper pretreatment with primer.

07. Make sure the sealant goes all the way to the bottom of the joint, allowing the sealant to slide upward until it reaches the top of the joint. Avoid starts and stops or changes in direction that can trap air.

08. Immediately after application, run a flexible squeegee over the joint at a 30-degree angle. Apply enough pressure so that the material penetrates the bottom of the joint, but leave an excess layer of sealant.

09. After application, ensure that no air has been trapped in the joint. Do not handle until completely hardened.

10. Allow the rubber to cross-link for at least 48 hours (more time is needed if temperatures are low) before trimming off excess sealant.

11. When the sealant is fully cross-linked, sand the deck surface to remove excess material with 80-grit sandpaper on soft substrate with an orbital sander.

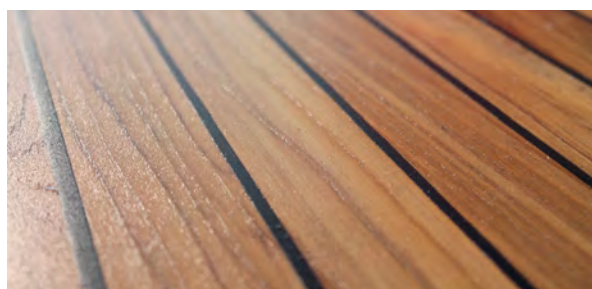
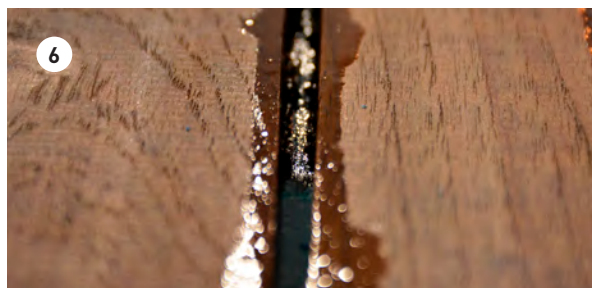
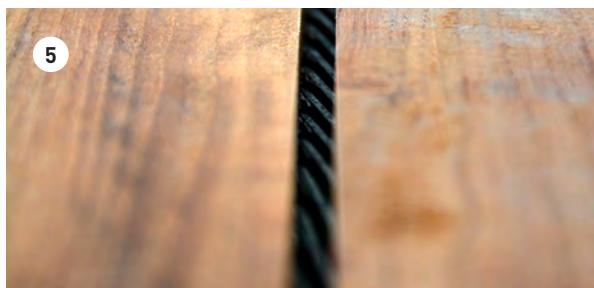
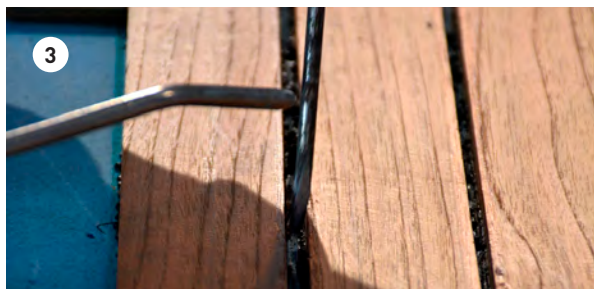
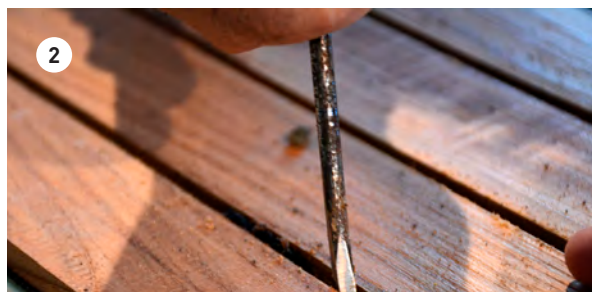
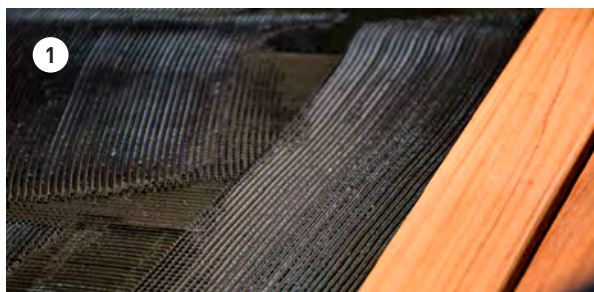


Tabella indicativa **utilizzo sigillanti e adesivi**

NATURA CHIMICA		PRODOTTI	SITUAZIONI DI POSA					CARATTERISTICHE TECNICHE										SUPPORTI COMPATIBILI															
			nautica	facciata	vetrazione	ambienti umidi e sanitari	serramento	pavimento	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	adesione su supporti umidi	marmo e pietra naturale	calcestruzzo/intonaco/laterizio	ceramica	cartongesso	legno	teak	vetroresina	metallo	supporti verniciati	materiale plastico*	vetro	specchio
SIGILLANTI SILICONICI	NEUTRI	Neutral	X	X	X		X	X	X	X	X				X							X	X	X	X			X	P	P	X		
		Domus	X	X	X		X	X	X	X	X	X										X	X	X				X	P	P	X	X	
		Fire Resistant	X	X			X		X	X	X	X										X	X	X	X			X	X	P	X		
		Sitol® Deck Caulking S	X						X	X	X	X	X												X	X	X	X	P	P			
	ACETICI	Heat Resistant	X						X	X	X	X	X		X				X			P	X	P	P			P	P	P	X		
ADESIVI/ SIGILLANTI	POLIMERI IBRIDI	Sitol® Deck Bonding	X						X	X	X	X	X							X					X	X	X	X	X	X			
		Sitol® Deck Bonding LV	X																														
		Sitol® Deck Caulking	X						X	X	X	X			X					X					X	X	X	X	X	X			
		Sitol® M.E.D.	X		X			X	X	X	X	X	X		X		X			X					X	X	X	X	X	X	X		
		Sitol® Marine	X						X	X	X	X	X	X	X	X	X			X					X	X	X	X	X	X	X		
POLIMERI IBRIDI		Strong	X	X					X	X	X		X		X	X			X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		

X = idoneo P = test preliminare/primer * = esclusi: polietilene, polipropilene e teflon



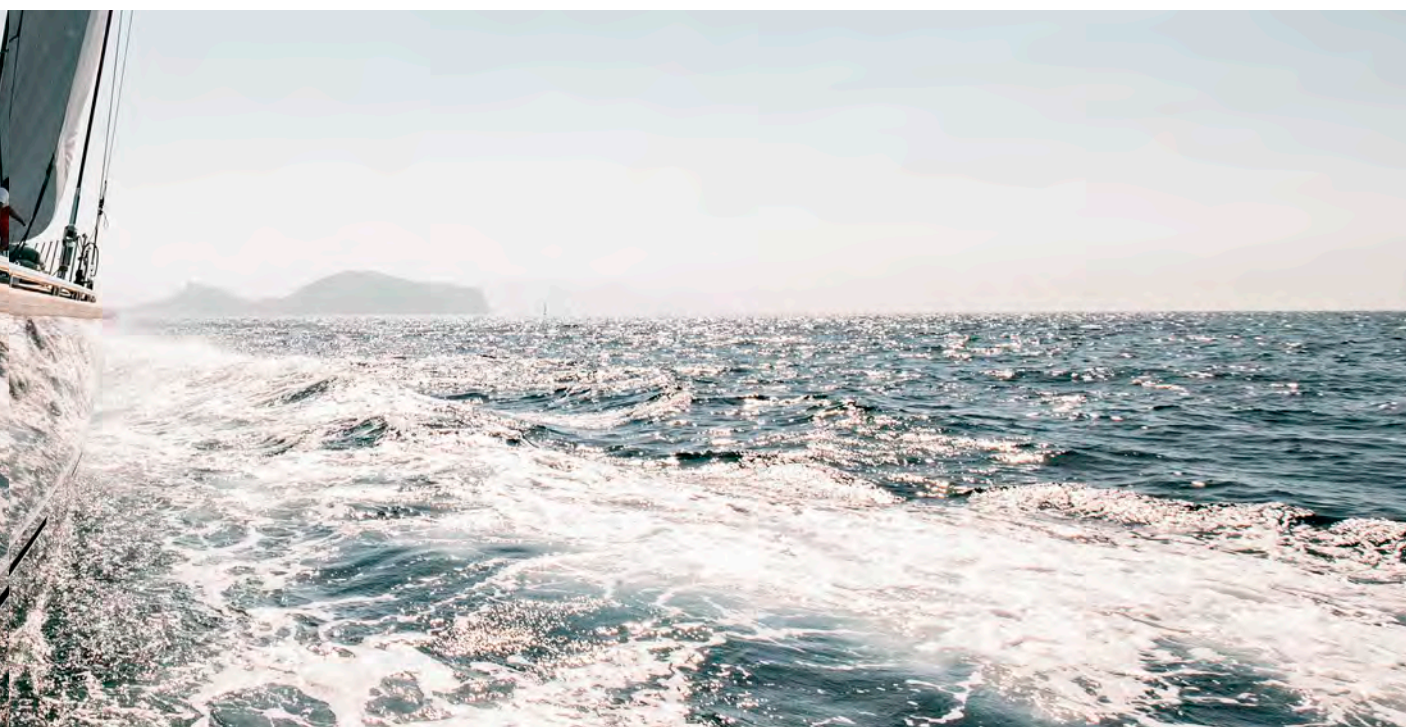
Use of sealants and adhesives

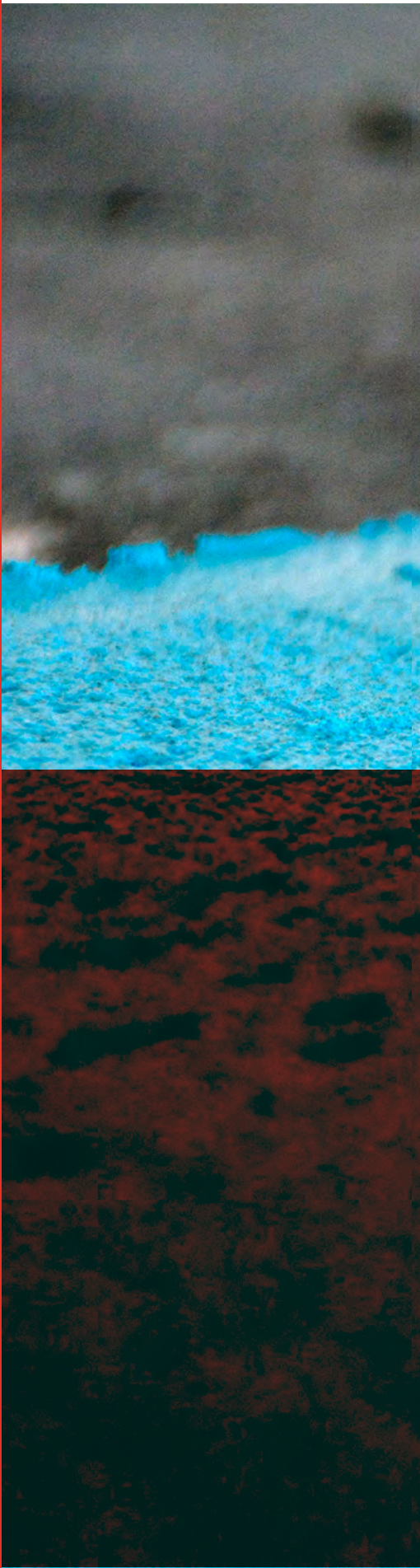
CHEMICAL FORMULATION	PRODUCT	APPLICATION AREA						TECHNICAL FEATURES										COMPATIBLE SUBSTRATES														
		marine	facade	glazing	humid and sanitary environment	window and door	flooring	colours matching	Tile Grout	UV resistance	resistance to weathering	paintable	high elasticity	low modulus of elasticity	high mechanical strength	sandable	fast curing	high initial adhesion	food environment compatibility	high operating temperature >200 °C	adhesion on wet substrates	marble and natural stone	concrete / plaster / brick	ceramics	plasterboard	wood	teak	fibreglass	metal	varnished substrates	plastic material*	glass
SILICONE SEALANTS	NEUTRAL	Neutral	X	X	X	X			X	X		X	X			X						X	X	X	X			X	P	P	X	
		Domus	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X									X	X	X	X			X	P	P	X	X
		Fire Resistant	X	X			X		X	X		X	X									X	X	X	X			X	X	P	X	
		Sitol® Deck Caulking S	X						X	X		X		X	X											X	X	X	X	P	P	
	ACETIC	Heat Resistant	X						X	X		X		X	X	X			X			P	X	P	P			P	P	P	X	
ADHESIVES/ SEALANTS	HYBRID	Sitol® Deck Bonding	X						X	X	X	X		X						X					X	X	X	X	X	X		
		Sitol® Deck Bonding LV	X																													
		Sitol® Deck Caulking	X						X	X	X	X				X					X				X	X	X	X	X	X		
		Sitol® M.E.D.	X		X		X		X	X	X	X		X	X	X	X			X				X	X	X	X	X	X	X	X	
		Sitol® Marine	X						X	X	X	X		X	X	X	X	X		X					X	X	X	X	X	X	X	
HYBRID	Strong	X	X					X	X	X			X		X	X				X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	

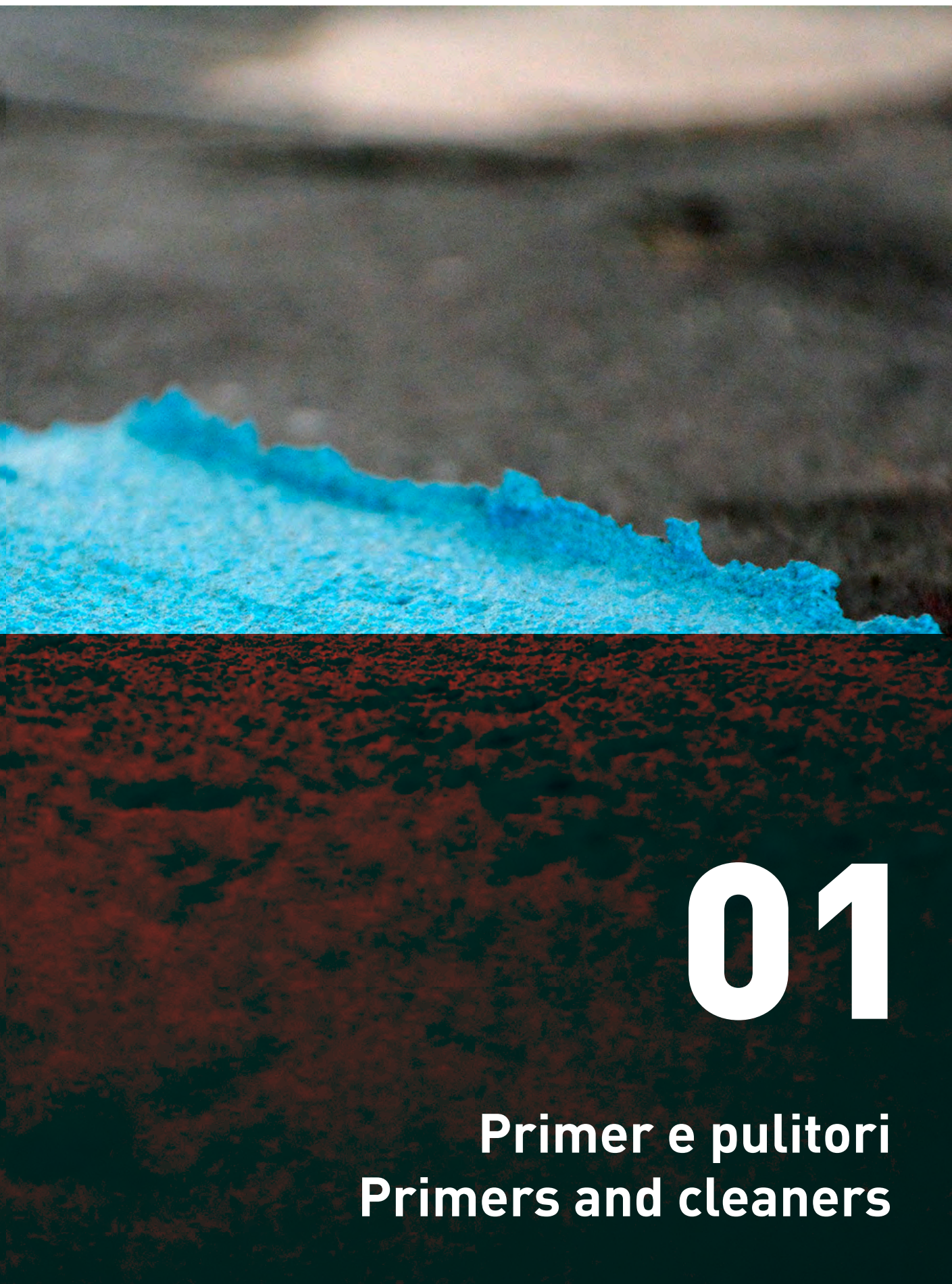
X = suitable

P = preliminary test/primer

* = except: polyethylene, polypropylene and teflon







01

Primer e pulitori
Primers and cleaners

1. PRIMER E PULITORI

SITOL® PRIMER GLASS

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



Cod.	Colore	Imballo	Confezione
5684	 Nero	latta	250 ml



8030334056840

SITOL® PRIMER DECK CAULKING

Primer per adesivi e sigillanti per migliorare l'adesione su substrati porosi.

- Protezione del legno di teak
- Miglioramento dell'adesione nei supporti di legno per il rifacimento di vecchi comenti
- Pretrattamento di comenti in ponti in teak
- Pretrattamento di substrati porosi come legno, vtr, fondi epossidici, supporti minerali.
- Evita la macchiatura dei supporti assorbenti
- Ideale per giunti in immersione
- Compatibile con vernici raggrinzite e teflonate

La resa di Sitol® Primer Deck Caulking dipende dal tipo di substrato e sarà compreso tra 8 e 10 m² per litro.



Cod.	Colore	Imballo
5664	 Trasparente	latta



8030334056642

1. PRIMER AND CLEANER

SITOL® PRIMER GLASS

Primer formulated as a black pre-treatment for glass surfaces to provide a protective coating against UV radiation.



Code	Color	Packaging	Packaging size
5684	 Black	metal bucket	250 ml



SITOL® PRIMER DECK CAULKING

Primer for sealants on wooden and porous substrates.

- Protection of teak wood
- Improving adhesion on wood substrates
- Pre-treatment of teak deck components
- Pre-treatment of substrates such as wood, GRP, epoxy primers, mineral substrates
- Avoids staining of absorbent substrates
- Ideal for immersion joints
- Compatible with wrinkled and Teflon-coated paints

The yield of Sitol® Primer Deck Caulking depends on the type of substrate and will be between 8 an 10m² per litre.



Code	Color	Packaging
5664	 Transparent	metal bucket



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
5457	 Trasparente	flacone	8x750 ml	46 cartoni
5731	 Trasparente	tanica	5 l	128 taniche



SOLVENTE PER SCHIUMA POLIURETANICA

Pulitore spray per schiuma poliuretanica 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
15010	bombola	12x500 ml



SMOOTH

Neutral smoothing agent based on amphoteric surfactants in aqueous solution, for professional surface finishing of connection joints and expansion joints made with silicone, acrylic and hybrid sealants.

- Ready to use
- Suitable for all types of sealants
- Improves the finish of joints
- Does not trigger microbiological growth

Depending on the laying technique: approx. 0.3 l/m²



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
5457	 Transparent	bottle	8x750 ml	46 cardboards
5731	 Transparent	canister	5 l	128 canisters



CLEANER FOR POLYURETHANE FOAMS

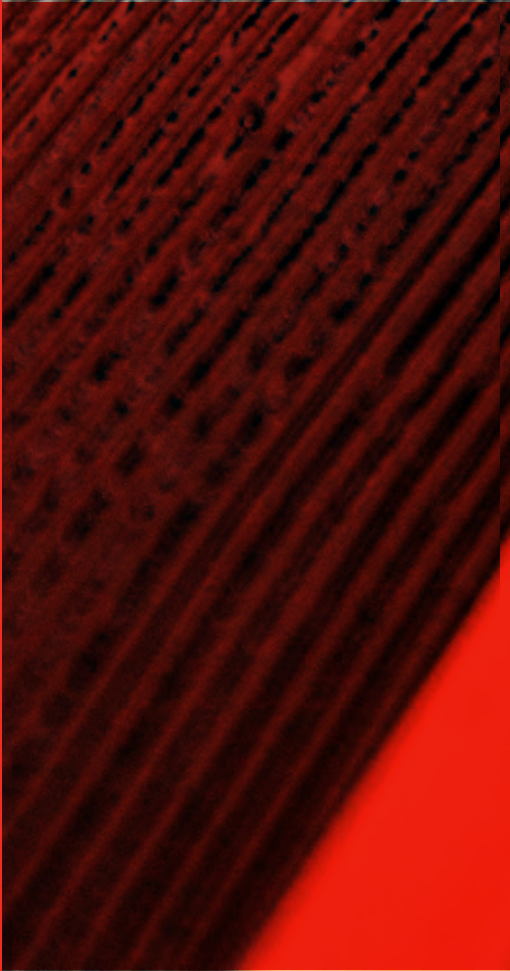
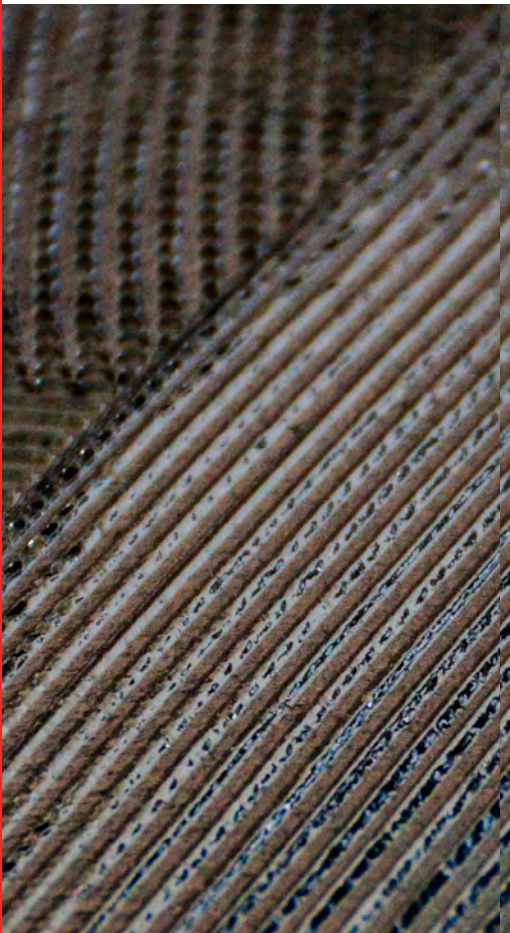
Spray cleaner for fresh polyurethane foam of any type and sealants.

- Easy application
- Fast action without residues
- Dual use: with gun or by means of the dispenser button
- Excellent for both gun and manual foam cans
- Allows multiple use of cans



Code	Packaging	Packaging size
15010	can	12 x 500ml







02

**Adesivi
Adhesives**

2. ADESIVI

SITOL® M.E.D.

Adesivo strutturale e sigillante ibrido ad alte prestazioni per tutti i tipi di impieghi dell'industria nautica specificatamente formulato per l'incollaggio e la sigillatura di vetri minerali ed organici.

- Resistente ai raggi UV, agli agenti atmosferici, chimici e all'acqua salata
- Esente da solvente e isocianati: **NON** necessita di formazione secondo l'allegato XVII del regolamento (CE) 1907/2006
- Compatibile con i materiali dell'industria nautica in coperta/ponte e sottocoperta
- Permanente elastico in un intervallo di temperatura da -40 °C a +100 °C



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5688	Bianco 9003	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
5687	Nero 9005	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
5690*	Bianco 9003	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni
5689*	Nero 9005	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni



SITOL® MARINE

Adesivo-sigillante a base di polimeri ibridi, a rapido indurimento ed elevata adesione iniziale.

- Resistente ai raggi UV, agli agenti atmosferici, chimici e all'acqua salata
- Aderisce su supporti umidi ed in immersione
- Esente da solvente e isocianati: **NON** necessita di formazione secondo l'allegato XVII del regolamento (CE) 1907/2006
- Compatibile con i materiali dell'industria nautica in coperta/ponte e sottocoperta



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
8384	Bianco 9016	sacchetto	20x80 ml	-
8385	Nero 9005	sacchetto	20x80 ml	-
8328	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
8329*	Grigio 7038	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
8330	Nero 9005	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
5710*	Bianco 9016	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni
5711*	Nero 9005	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni



2. ADHESIVES

SITOL® M.E.D.

A high-performance structural adhesive and hybrid sealant for all types of applications in the marine industry specifically formulated for bonding and sealing mineral and organic glass.

- Resistant to UV, weathering, chemicals and salt water
- Solvent and isocyanate free: NOT requiring training according to Annex XVII of Regulation (EC) 1907/2006
- Compatible with marine industry materials on deck/bridges and under decks
- Permanently elastic within a temperature range of -40 °C to +100 °C



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
5688	White 9003	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
5687	Black 9005	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
5690*	White 9003	foil bag	20x600 ml	36 cardboards
5689*	Black 9005	foil bag	20x600 ml	36 cardboards



SITOL® MARINE

Fast hardening adhesive-sealant based on hybrid polymers with high initial adhesion.

- UV-, weather-, chemical- and saltwater-resistant
- Adheres to wet and immersed substrates
- Free of solvents and isocyanates. It does not require training according to Annex XVII of Regulation (EC) 1907/2006
- Compatible with marine industry materials on deck/main deck and below deck



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
8384	White 9016	foil bag	20x80 ml	-
8385	Black 9005	foil bag	20x80 ml	-
8328	White 9016	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
8329*	Grey 7038	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
8330	Black 9005	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
5710*	White 9016	foil bag	20x600 ml	36 cardboards
5711*	Black 9005	foil bag	20x600 ml	36 cardboards



SITOL® DECK BONDING LV

Adesivo ibrido a bassa viscosità per l'incollaggio delle coperte in teak naturale e sintetico. Idoneo per le grandi superfici.

- Facilità di applicazione
- Eccellente adesione
- Tempo aperto lungo
- Adesione senza primer su tutti i tipi di supporto
- Ottima resistenza ai raggi UV, agli agenti atmosferici, chimici e all'acqua salata
- Idoneo per grandi superfici
- Esente da solvente e isocianati: **NON** necessita di formazione secondo l'allegato XVII del regolamento (CE) 1907/2006
- Disponibile nella versione Booster



Cod.	Colore	Specifica tecnica	Imballo	Confezione
5696	Nero 9005	-	sacchetto	20x600 ml
8538	Nero 9005	-	secchio	5 l
5795	Nero 9005	+ booster	secchio	5 l + 400 ml



SITOL® DECK BONDING

Adesivo-sigillante a base di polimeri ibridi, a tempo aperto prolungato, per teak naturale e sintetico.

- Eccellente lavorabilità
- Adesione senza primer su tutti i tipi di supporto
- Ottima resistenza ai raggi UV, agli agenti atmosferici, chimici e all'acqua salata
- Esente da solvente e isocianati: **NON** necessita di formazione secondo l'allegato XVII del regolamento (CE) 1907/2006



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5663	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
5674	Nero 9005	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
5668	Bianco 9016	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni
5686	Nero 9005	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni



SITOL® DECK BONDING LV

Low viscosity hybrid adhesive for bonding natural and synthetic teak decks.
Suitable for large surfaces.

- Easy application
- Excellent adhesion
- Long open time
- Adhesion without primer on all types of substrates
- Excellent resistance to UV, weathering, chemicals and salt water
- Suitable for large surfaces
- Solvent and isocyanate free: NO formation required according to Annex XVII of Regulation (EC) 1907/2006
- Available in the Booster version



Code	Color	Detail	Packaging	Packaging size
5696	Black 9005	-	foil bag	20x600 ml
8538	Black 9005	-	bucket	5 l
5795	Black 9005	+ booster	bucket	5 l + 400 ml



SITOL® DECK BONDING

Hybrid polymer-based adhesive-sealant with extended open time for natural and synthetic teak.

- Excellent workability
- Adhesion without primer on all types of substrate
- Excellent UV, weather, chemical and saltwater resistance
- Solvents and isocyanates free: DOES NOT require training according to Annex XVII of Regulation (EC) 1907/2006



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
5663	White 9016	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
5674	Black 9005	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
5668	White 9016	foil bag	20x600 ml	36 cardboards
5686	Black 9005	foil bag	20x600 ml	36 cardboards



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
8007	Bianco	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni



STRONG

Super strong, hybrid polymer adhesive with high initial tack for indoor and outdoor applications. No need of external mechanical fixture during hardening.

- Suitable for substrates subject to vibrations
- High mechanical resistance
- Resistant to atmospheric agents
- Adheres without primer even on damp substrates
- Paintable
- Suitable for installation of mirrors

Linear metres made from one cartridge: 6,4



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
8007	White	cartridge	12x290 ml	104 cardboards







3. SIGILLANTI

SITOL® DECK CAULKING

Sigillante a base di polimeri ibridi, levigabile, per calafataggio del teak.

- Levigabile dopo indurimento
- Ottima resistenza ai raggi UV e all'invecchiamento
- Alta resistenza chimica
- Ottima lavorabilità



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5662	Nero 9005	cartuccia	24x290 ml	60 cartoni
5673	Nero 9005	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni

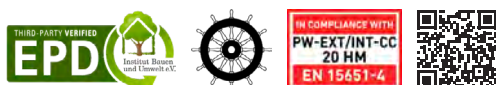


SITOL® DECK CAULKING S

Sigillante siliconico neutro, levigabile, per calafataggio del teak.

- Eccellente resistenza ai raggi UV e all'invecchiamento
- Ottima resistenza chimica
- Ottima lavorabilità
- Levigabile dopo indurimento

Consumo al metro lineare sezione giunto 5 x 5 mm: 50 ml



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5693	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
5691*	Grigio 7012	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
5660	Grigio 7040	cartuccia	24x290 ml	60 cartoni
5708	Nero 9005	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni
5694	Bianco 9016	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni
5692*	Grigio 7012	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni
5661	Grigio 7040	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni
5709	Nero 9005	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni



3. SEALANTS

SITOL® DECK CAULKING

Hybrid polymer-based, sandable sealant for teak caulking.

- Sandable after hardening
- Excellent UV and ageing resistance
- High chemical resistance
- Excellent workability



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
5662	 Black 9005	cartridge	24x290 ml	60 cardboards
5673	 Black 9005	foil bag	20x600 ml	36 cardboards

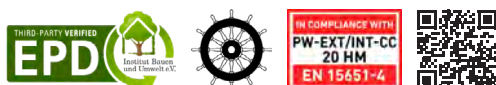


SITOL® DECK CAULKING S

Neutral, sandable silicone sealant for teak caulking.

- Excellent UV and ageing resistance
- Excellent chemical resistance
- Excellent workability
- Sandable after hardening

Consumption per linear metre joint cross-section 5 x 5 mm: 50 ml



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
5693	 White 9016	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
5691*	 Grey 7012	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
5660	 Grey 7040	cartridge	24x290 ml	60 cardboards
5708	 Black 9005	cartridge	12x290 ml	104 cardboards
5694	 White 9016	foil bag	20x600 ml	36 cardboards
5692*	 Grey 7012	foil bag	20x600 ml	36 cardboards
5661	 Grey 7040	foil bag	20x600 ml	36 cardboards
5709	 Black 9005	foil bag	20x600 ml	36 cardboards



DOMUS

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

- Alta 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
5603	Trasparente	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni
5606	Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni
5607	Bianco 9016	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni
5617	Jasmin 1013	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5618	Manhattan 7035	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5608	Grigio chiaro 7047	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni
5616	Grigio perla 7040	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5600	Grigio cemento 7032	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5614	Grigio 7030	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5615	Metallic grigio 7024	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5605	Avorio 1013	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni
5623	Vaniglia 1015	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5610	Bahama 1001	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5611	Beige	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5620	Nocciola 1011	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5619	Marrone 1019	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5613	Cioccolata 8003	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5622	Terracotta 3012	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5621	Noce 8011	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5612	Castano 8028	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5598	Antracite 7022	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni
5604	Antracite 7016	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni
5609	Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni
5624	Verde 6005	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni



DOMUS

Neutral silicone sealant with anti-mould agent and low modulus of elasticity.

- High UV-resistance
- For indoor and outdoor use
- Elastic elongation over 25% from -50 °C to +150 °C
- Colour matching with cementitious tile grout
- Meko Free formulation

Consumption per linear metre Joint section 10 x 10 mm: 100 ml

Linear metres made from one cartridge: 3,1



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet	
5603	Transparent	cartridge	24x310 ml	60 cardboards	 8030334056031
5606	White 9010	cartridge	24x310 ml	60 cardboards	 8030334056062
5607	White 9016	cartridge	24x310 ml	60 cardboards	 8030334056079
5617	Jasmin 1013	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056178
5618	Manhattan 7035	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056185
5608	Bright grey 7047	cartridge	24x310 ml	60 cardboards	 8030334056086
5616	Pearl grey 7040	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056161
5600	Cement grey 7032	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056000
5614	Grey 7030	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056147
5615	Metallic grey 7024	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056154
5605	Ivory 1013	cartridge	24x310 ml	60 cardboards	 8030334056055
5623	Vanilla 1015	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056239
5610	Bahama 1001	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056109
5611	Beige	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056116
5620	Hazelnut 1011	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056208
5619	Brown 1019	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056192
5613	Chocolate 8003	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056130
5622	Terracotta 3012	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056222
5621	Walnut 8011	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056215
5612	Chestnut 8028	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056123
5598	Anthracite 7022	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334055980
5604	Anthracite 7016	cartridge	24x310 ml	60 cardboards	 8030334056048
5609	Black 9005	cartridge	24x310 ml	60 cardboards	 8030334056093
5624	Green 6005	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334056246

5720*		Grigio scuro	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057205
5723*		Biscotto	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057236
5724*		Caramel	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057243
5730*		Mocha Mousse	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057304
5725*		Oro Antico	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057250
5719*		Sabbia	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057199
5727*		Salvia	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057274
5721*		Seta	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057212
5729*		Avio	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057298
5728*		Ceruleo	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057281
5726*		Grigio verde	cartuccia	12x310 ml	104 cartoni	 8030334057267

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	
6185	Rosso 3013	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni	 8030334061851

5720*		Dark grey	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057205
5723*		Biscuit	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057236
5724*		Caramel	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057243
5730*		Mocha Mousse	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057304
5725*		Antique gold	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057250
5719*		Sandbrown	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057199
5727*		Sage	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057274
5721*		Silk	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057212
5729*		Avio	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057298
5728*		Cerulean	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057281
5726*		Grey green	cartridge	12x310 ml	104 cardboards	 8030334057267

HEAT RESISTANT

Acetic silicone sealant for temperatures up to 300 °C.

- High resistance to heat
- Resistance to aging
- Resistant to UV rays
- Excellent for industrial plants

Consumption per linear metre joint section 10 x 10 mm: 100 ml
Linear metres made from one cartridge: 3,1



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet	
6185	 Red 3013	cartridge	24x310 ml	60 cardboards	 8030334061851

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
6766	 Grigio 7045	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni



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
6188	 Trasparente	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni
6523*	 Trasparente	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni
6651*	 Trasparente	fusto	20 l	-



FIRE RESISTANT

Neutral silicone sealant with high fire resistance.

- High adhesion to smooth and porous substrates
- High resistance to UV rays
- Low elastic modulus
- Suitable for applications subject to fire regulations up to EI 240
- MEKO FREE formulation

Consumption per linear metre joint section 10 x 10 mm: 100 ml

Linear metres made from one cartridge: 3,1



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
6766	 Grey 7045	cartridge	24x310 ml	60 cardboards



NEUTRAL

Transparent, neutral-curing silicone sealant for corner joints and glass.

- Low modulus of elasticity
- High ageing resistance to UV radiation and weathering
- Indoor and outdoor use
- High tightness
- Meko Free formulation

Consumption per linear metre joint section 10 x 10 mm: 100 ml

Linear metres made from one cartridge: 3,1



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
6188	 Transparent	cartridge	24x310 ml	60 cardboards
6523*	 Transparent	foil bag	20x600 ml	36 cardboards
6651*	 Transparent	drum	20 l	-







04

**Adesivi e riempitivi
per posa piastrelle
Adhesives and grouts for tiling**

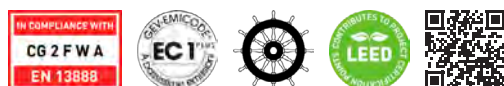
4. ADESIVI E RIEMPITIVI PER POSA PIASTRELLE

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	
8401	Bianco 9016	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084010
8402	Jasmin 1013	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084027
8403	Manhattan 7035	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084034
8404	Grigio perla 7040	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084041
8405	Grigio cemento 7032	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084058
8406	Grigio 7030	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084065
8418*	Grigio scuro	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084188
8407	Antracite 7022	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084072
8408	Nero 9005	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084089
8421*	Biscotto	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084218
8409	Vaniglia 1015	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084096
8410	Bahama 1001	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084102
8411	Beige	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084119
8415	Terracotta 3012	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084157
8412	Nocciola 1011	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084126
8413	Marrone 1019	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084133
8422*	Caramel	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084225
8428*	Mocha Mousse	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084287
8414	Cioccolata 8003	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084140
8416	Castano 8028	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084164
8423*	Oro Antico	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084172

4. ADHESIVES AND GROUTS FOR TILING

ULTIMATE

Powdered, resin-bonded, flexibilised, high-performance, mould-resistant, water-repellent, fast-setting and hardening grout , type CG 2 F W A according to EN 13888, for joints up to 20 mm, with very low emission of volatile organic compounds.

- Single-component
- Flexibilised
- Hydrophobised
- Mouldresistant
- High abrasion resistance
- Ideal for bathrooms and swimming pools
- Wide range of colours

For consumption see technical data sheet.



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet	
8401	White 9016	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084010
8402	Jasmin 1013	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084027
8403	Manhattan 7035	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084034
8404	Pearl grey 7040	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084041
8405	Cement grey 7032	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084058
8406	Grey 7030	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084065
8418*	Dark grey	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084188
8407	Anthracite 7022	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084072
8408	Black 9005	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084089
8421*	Biscuit	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084218
8409	Vanilla 1015	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084096
8410	Bahama 1001	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084102
8411	Beige	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084119
8415	Terracotta 3012	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084157
8412	Hazelnut 1011	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084126
8413	Brown 1019	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084133
8422*	Caramel	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084225
8428*	Mocha Mousse	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084287
8414	Chocolate 8003	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084140
8416	Chestnut 8028	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084164
8423*	Antique gold	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084232

8417*		Sabbia	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084171
8425*		Salvia	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084256
8419*		Seta	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084195
8427*		Avio	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084270
8426*		Ceruleo	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084263
8424*		Grigio verde	sacco	4x5 kg	40 cartoni	 8030334084249

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 (tranne le lastre sottili) e formati (lunghezza del lato maggiore fino a 120 cm). 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	
5221	 Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi	 8030334052217
5219	 Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi	 8030334052194

8417*		Sandbrown	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084171
8425*		Sage	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084256
8419*		Silk	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084195
8427*		Avio	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084270
8426*		Cerulean	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084263
8424*		Grey green	bag	4x5kg	40 boxes	 8030334084249

TILE 480

One-component, improved, high strength, cementitious adhesive, with long open time, deformable, class C2 TE S1 in compliance with EN 12004. For indoor and outdoor use on walls and floors, even for overlaying, for porcelain and glazed stoneware and ceramic tiles of all types and sizes. Frost resistant.

- **Ideal for large-sized tiles**
- **Very resistant**
- **Longer open time**
- **Very flexible and deformable**

Consumption: 2 - 5 kg/m²



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
5221	 White	bag	25kg	50 bags
5219	 Grey	bag	25kg	50 bags



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



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5304	Bianco	sacco	25 kg	50 sacchi
5305	Grigio	sacco	25 kg	50 sacchi



TILE 250

Improved, single-component, cementitious tile adhesive, type C2 TE according to EN 12004, antislip and flexible, for gluing porcelain or glazed tiles of medium size. Can be used indoors and outdoors, on walls and floors. Frost resistant.

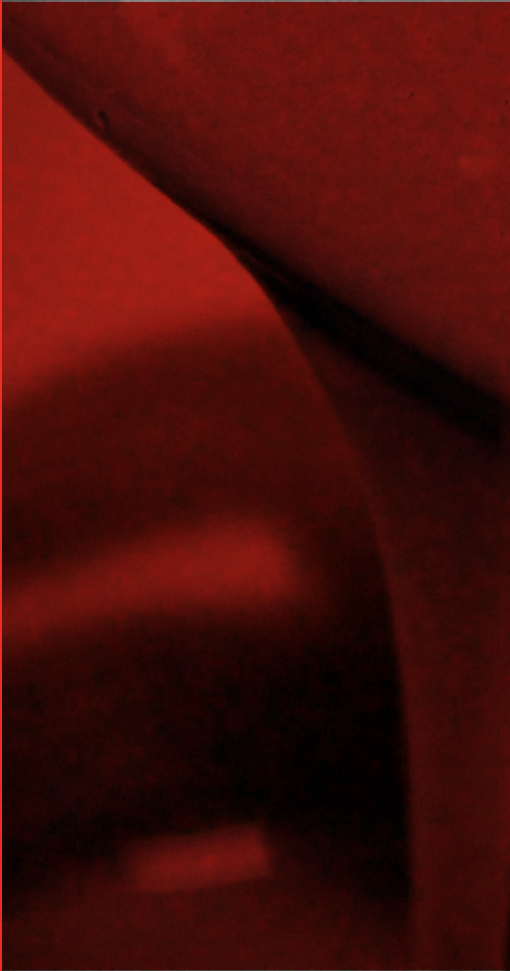
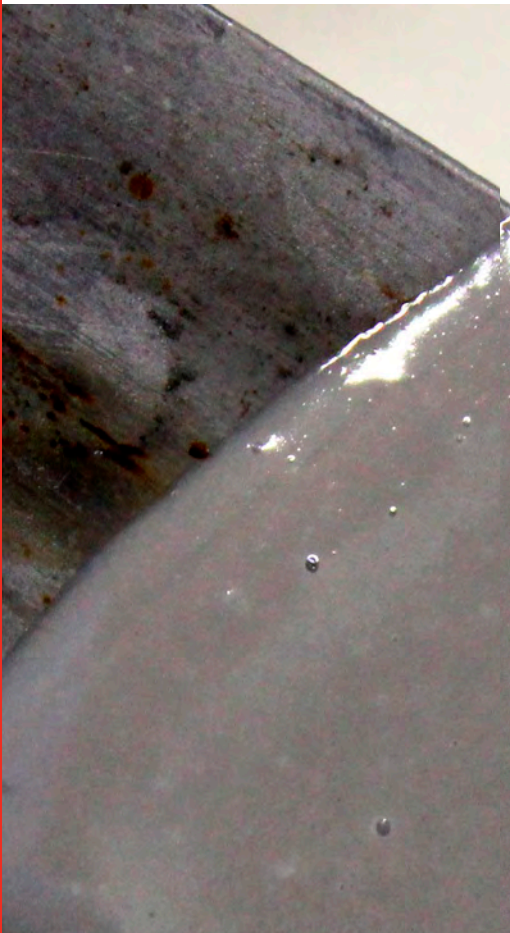
- Extended open time
- High adhesion
- Anti-slip
- Suitable for porcelain or glazed tiles of medium size
- Gluing ceramic wall and floor tiles indoors and outdoors
- Gluing of ceramic tiles on stable substrates of limited size

Consumption: 2 - 5 kg/m²



Code	Color	Packaging	Packaging size	Pallet
5304	White	bag	25kg	50 bags
5305	Grey	bag	25kg	50 bags







05

Schiume Poliuretaniche e Resine
Polyurethane foams and Resins

5. SCHIUME POLIURETANICHE E RESINE

EPOXY

Rivestimento protettivo epossidico bicomponente.

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

Consumo: 600 - 800 g/m²



Cod.	Colore	Componenti	Imballo	Confezione
5487	 Grigio	Bicomponente	secchio	4x3 kg



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	Componenti	Imballo	Confezione
5483	 Grigio	Bicomponente	secchio	4x3 kg
5484	 Rosso	Bicomponente	secchio	4x3 kg
5482	 Avorio	Bicomponente	secchio	4x3 kg



5. ADDITIONAL PRODUCTS

EPOXY

Two-component epoxy protection coating.

- Solvent-free
- Resistant to chemicals
- High thickness also in vertical

Consumption: 600 - 800 g/m²



Code	Color	Components	Packaging	Packaging size
5487	 Grey	2 components	bucket	4x3kg



EMULSIONE EPOSSIDICA 723

Protective, water-based, type C, two-component epoxy resin paint, according to EN 1504-2.

- Water-based (solvent-free and non-flammable)
- High abrasion resistance
- Good resistance to chemical agents

Consumption: 150 g/m²/layer

Total consumption: 400 - 800 g/m²



Code	Color	Components	Packaging	Packaging size
5483	 Grey	2 components	bucket	4x3kg
5484	 Red	2 components	bucket	4x3kg
5482	 Ivory	2 components	bucket	4x3kg



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
5533	 Grigio	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni
6911	 Grigio	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni



FIRE RESISTANT

Polyurethane foam with high resistance to fire.

- Fire resistance up to EI 120
- Essential in the installation of fire doors
- Ideal for applications subject to fire regulations
- Ideal for mounting electrical junction boxes/plants

Yield in litres free expansion: 41 l

Linear metres achieved with one tank: 40



Code	Color		Application	Packaging	Packaging size	Pallet
5533		Grey	Manual application	can	12x750 ml	42 cardboards
6911		Grey	Gun application	can	12x750 ml	42 cardboards



8030334055331



8030334069116

Torggler

Impresa dell'
ALTO ADIGE

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.
Stampiamo utilizzando
solamente carta riciclata
al 100% e certificata.

Our commitment:
A GREENER FUTURE.
We print using
only recycled paper
100% and certified.

V3