

MULTIGRIP

Multigrip jest jednoskładnikowym gruntem/podkładem przyczepnościowym stosowanym dla zapewnienia lub poprawy przyczepności zapraw i klejów na spoiwie cementowym do różnych podłoży. Produkt oparty jest na bazie wodnego roztworu żywicy styrenowo-akrylowej i specjalnie wyselekcjonowanych kruszyw.

- Poprawia i zapewnia przyczepność do każdego podłoża, nawet do zwartych, nienasiąkliwych powierzchni
- Gruntuje podłoża gipsowe umożliwiając stosowanie na nich zapraw i klejów na spoiwie cementowym.
- Produkt gotowy do użycia.
- Nie zawiera rozpuszczalników.

ZASTOSOWANIE

- Przygotowanie zwartych, niechłonnych podłoży przed wykonaniem na nich tynków lub szpachlówek.
- Przygotowanie powierzchni istniejących okładzin ceramicznych przed wykonaniem na nich warstwy z zaprawy samopoziomującej.
- Gruntowanie istniejących pokryw ceramicznych, jastrychów, tynków i szpachli przed wykonaniem na nich wykładzin z płytek ceramicznych.

RODZAJE PODŁOŻY

- Ściany murowane (tynkowane bądź nie).
- Podłoża z betonu monolitycznego, bloczków betonowych lub z lekkiego betonu.
- Jastrychy cementowe.
- Podłoża i panele drewniane lub z materiałów drewnopochodnych.
- Powierzchnie anhydrytowe, gipsowe i gipsowo-kartonowe.
- Istniejące okładziny z płytek ceramicznych, marmurowych, z kamienia naturalnego lub sztucznego, lastryko.
- Podłoża mineralne

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Aplikacja gotowego do użycia gruntu/podkładu przyczepnościowego na bazie wodnej emulsji żywicy styrenowo-akrylowej i wyselekcjonowanych kruszyw (MULTIGRIP firmy Torggler Chimica Spa) o zużyciu około kg/m².



ZUŻYCIE

Zużycie gruntu przyczepnościowego Multigrip wynosi od 0,3 do 0,5 kg / m² w zależności od chłonności podłoża.

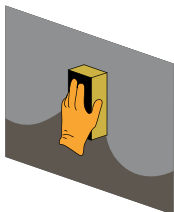
PRZECHOWYWANIE

Produkt należy przechowywać w szczelnie zamkniętych oryginalnych pojemnikach w temperaturze od +5°C do +35°C. Tak przechowywany zachowuje przydatność do użycia przez co najmniej 12 miesięcy.

OPAKOWANIA

Wiadra plastikowe 5kg

INSTRUKCJA STOSOWANIA



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być mocne, równe, suche, czyste i wysezonowane. Zanieczyszczenia olejowe i tłuszczowe, środkami antyadhezyjnymi do deskowań zmyć. Fragmenty starych, słabo przylegających zapraw, tynków, farby itp. należy usunąć. Nierówności i ubytki uzupełnić zaprawami odpowiednimi do ich wielkości i rodzaju podłoża. Podkładu nie wolno nakładać przy temperaturze otoczenia niższej niż 5°C. Temperatura ta nie może spaść poniżej wartości minimalnej przez cały czas schnięcia podkładu. Podkładu Multigrip nie wolno nakładać w czasie mgły lub gdy zanoszą się na deszcz.

PRZYGOTOWANIE I APLIKACJA PRODUKTU

Produkt Multigrip wymieszać przed aplikacją do uzyskania jednolitej mieszaniny. Aplikować wałkiem, szczotką lub pędzlem po całkowitym wyschnięciu podłoża. Temperatura otoczenia i podłoża podczas aplikacji i wysychania produktu nie może być niższa niż +5°C i wyższa niż +35°C. Nie aplikować MULTIGRIP bezpośrednio przed lub podczas deszczu albo mgły, niedopuszczalna jest aplikacja na podłoża zamrożone lub narażone na infiltrację wilgoci. Świeżo nałożoną warstwę chronić przed nierównomiernym wysychaniem, opadami atmosferycznymi, bezpośrednim działaniem słońca. Nakładanie właściwego produktu, od którego wymagana jest zwiększona przyczepność można rozpocząć po wyschnięciu gruntu przyczepnościowego. Czas schnięcia gruntu wynosi od 30 do 90 minut w zależności od warunków otoczenia i stanu podłoża. Wyschnięta warstwa przyczepnościowa z preparatu MULTIGRIP może być wykorzystana nawet kilka dni po jej wykonaniu pod warunkiem, że nie została zanieczyszczona.

PRZERWY TECHNOLOGICZNE

Aplikację kolejnych warstw można rozpocząć po wyschnięciu gruntu przyczepnościowego. Czas schnięcia gruntu wynosi od 30 do 90 minut w zależności od warunków otoczenia i stanu podłoża. Wyschnięta warstwa przyczepnościowa z preparatu MULTIGRIP może być wykorzystana nawet kilka dni po jej wykonaniu pod warunkiem, że nie została zanieczyszczona. (Uwaga: jeśli warstwa z MULTIGRIP pozostaje narażona na zmienne warunki atmosferyczne i naprężenia przez dłuższy czas, może to doprowadzić do degradacji materiału, tym samym do obniżenia parametrów wymaganych do konkretnego zastosowania).

TYPOWE ZASTOSOWANIA MATERIAŁU

Grunt/podkład przyczepnościowy stosuje się przed aplikacją tynków, zapraw samopoziomujących, klejów cementowych, szpachlowaniem powierzchni.

CHARAKTERYSTYKA MATERIAŁU

Multigrip jest jednoskładnikowym gruntem/podkładem przyczepnościowym stosowanym dla zapewnienia lub poprawy przyczepności zapraw i klejów na spoiwie cementowym do gruntowanych podłoży. Produkt oparty jest na bazie wodnego roztworu żywicy styrenowo-akrylowej i specjalnie wyselekcjonowanych kruszyw. Jest gotowy do użycia, nie zawiera rozpuszczalników. Nadaje się do stosowania na powierzchniach poziomych lub pionowych, wewnątrz i na zewnątrz budynków. Materiał należy aplikować wałkiem, szczotką lub pędzlem. Zastosowanie MULTIGRIP daje szorstką, zapobiegającą spływaniu, jednorodną powierzchnię, która stanowi idealne podłoże do późniejszego nakładania tynków, szpachlówek, cementowych zapraw klejących i zapraw samopoziomujących. Dzięki warstwie gruntującej z MULTIGRIP wchłanianie wody przez silnie chłonne podłoża jest zredukowane i ujednolicono, co zapobiega zbyt szybkiemu i nierównomiernemu wysychaniu eliminując ryzyko pęknięcia lub odpajania zaprawy od podłoża. Grunt po wyschnięciu i związaniu zapewnia silne połączenie warstw wierzchnich z różnymi rodzajami podłoża jak beton, bloczki z lekkiego betonu, cegła, kamień, podłoża gipsowe, z płyt gipsowo-kartonowych, drewno i płyty z materiałów drewnopochodnych, ceramika, tynki, szpachlówek itp.

UWAGI

- Multigrip jest materiałem gotowym do użytku, nie należy go rozcieńczać ani dodawać do niego cementu lub innych spoiw.
- Przed użyciem produkt wymieszać do uzyskania jednolitej konsystencji.
- Nie aplikować na podłoża narażone na infiltrację wilgoci lub podłoża o zbyt małej wytrzymałości i stabilności.
- Nie aplikować w temperaturach poniżej +5°C lub powyżej +35°C, na zarżnięte, zamrożone podłoża lub w przypadku zagrożenia deszczem.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

PARAMETR	METODA BADAWCZA	WARTOŚĆ
Kolor		szary
Konsystencja		gęsty płyn
Lepkość	MIT 3/C*	3 Pa x s
Gęstość	ISO 1184-1/B	1,49 kg/litr
Zawartość suchej substancji	EN 480-8	70 %
pH	ISO 4316	8
Uziarnienie wypełniacza	MIT 13*	0,5 mm
Wytrzymałość na odrywanie	EN 1542	wg tabeli obok**

(*) wewnętrzne metody badawcze firmy TORGGGLER (MIT) są dostępne na życzenie.

** Przykłady:

TYP PODKŁADU	BEZ UŻYCIA MULTIGRIP	Z UŻYCIEM MULTIGRIP
Zaprawa tiktropowa nałożona na powierzchnię betonową	0,8 N/mm ²	1,8 N/mm ²
Zaprawa samopoziomująca nałożona na powierzchnię betonową	1,2 N/mm ²	1,7 N/mm ²
Zaprawa samopoziomująca nałożona na powierzchnię z płytek ceramicznych	0 N/mm ²	0,6 N/mm ²

Zgodnie z naszą najlepszą wiedzą – informacje podane w niniejszym dokumencie są prawdziwe i dokładne. Jednak biorąc pod uwagę fakt, że nie mamy bezpośredniej kontroli nad rzeczywistymi warunkami stosowania produktów, nasze zalecenia i propozycje należy traktować tylko jako ogólne wytyczne. Nie stanowią one także żadnej gwarancji. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości zalecamy przetestowanie produktu przed użyciem lub skontaktowanie się z naszymi specjalistami. Firma Torggler Chimica Spa zastrzega sobie prawo do zmiany, zastępowania lub usuwania informacji lub wprowadzania innych zmian w danych produktów określonych w niniejszym dokumencie, bez wcześniejszego uprzedzenia. Dlatego istnieje możliwość, że niektóre informacje podane w tym dokumencie nie są już ważne. Niniejszy dokument zastępuje jego wcześniejszą wersję. Wersja 07.2017