

Mata wzmacniająca GL

- > Odporne na alkalia włókno szklane
- > Poprawia wytrzymałość mas wyrównawczych



Opis produktu

Odporna na alkalia mata z włókna szklanego przeznaczona do wzmacniania mas szpachlowych i wyrównawczych. Zwiększa wytrzymałość na rozciąganie i zginanie oraz odporność na udar i zarysowania. Do stosowania na podłożach problematycznych, takich jak deski drewniane, asfalt lany, płyty wiórowe, suche i popękany jastrych lub połączenia między różnymi materiałami budowlanymi.

Forma dostawy:

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
97,5 M2 / ROL		24

Przechowywanie:

W suchych warunkach. Nieograniczony termin przechowywania.

Obróbka

Obróbka:

Matę wzmacniającą GL rozłożyć na przygotowanym podłożu. Na długości pasy maty muszą zachodzić na siebie ok. 1-2 cm. Matę przed wylewaniem masy, można przymocować do podłoża np. poprzez punktowe zaszpachlowanie. Mata zachowa stabilność, a tkanina nie będzie się unosić.

Masę wyrównawczą należy wymieszać zgodnie z zaleceniami producenta, a następnie wylać na ułożoną matę. Masę rozprowadzić równomiernie używając rakli lub pacy oraz odpowietrzyć wałkiem kolczastym. Mata nie pogorsza chłonności materiałów.

Dane techniczne

Kolor	biały
Ciężar powierzchniowy	120 g/m ²
Moduł Sprężystości	72000 N/mm ²
Nasiąkliwość wodą	poniżej 0,1 %

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Stosować na problematycznych podłożach: deskach drewnianych, lanym asfalcie, płytach wiórowych, jastrychach cementowych, anhydrytowych, w miejscach łączeniu różnego rodzaju podłoży.
Nie stosować na podłożach z tworzywa sztucznego.

Przygotowanie:

Podłoże powinno być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Podłoże musi być suche (podkłady cementowe max 2% CM, podkłady anhydrytowe max 0,5% CM, podłoża drewniane max 13%), stabilne, odpowiednio wytrzymałe, czyste, dobrze przeszlifowane, oczyszczone i odkurzone.

Warstwy podłoża ograniczające jego chłonność i przyczepność, np. twarde powłoki, mleczko cementowe, mleczko anhydrytowe, stare warstwy klejów lub mas wyrównawczych, itp. należy dokładnie usunąć poprzez szlifowanie, szcztokowanie, frezowanie lub śrutowanie.

Wszystkie rysy i pęknięcia w podłożu należy sklamrować i wypełnić Murexin Żywicą 2K SI 60 lub 2K HOCO 24. Ubytki w podłożu uzupełnić używając masy naprawczej Murexin RS 90 F. Dylatacje konstrukcyjne należy przenieść przez wszystkie warstwy podłogi. Słabe podłoża, o niskiej wytrzymałości należy dokładnie oczyścić i odpowiednio wzmocnić poprzez impregnację wzmacniającą w systemie Murexin. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące wytyczne, normy i instrukcje.

Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać kart technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja podpłytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń. Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.