

Silanowa żywica wzmacniająca MS-X 1



- > bardzo niska lepkość
- > bardzo dobra zdolność penetracji
- > jednoskładnikowa
- > obojętna fizjologicznie
- > łatwa aplikacja



Opis produktu

Silanowa, o bardzo niskiej lepkości specjalna żywica do impregnacji i wzmacniania osypujących się i piaszczących podłoży mineralnych jak jastrychy cementowe, anhydrytowe czy beton. Produkt może być rozkładany za pomocą wałka lub ściągaczki gumowej. Produkt nie zawiera składników migrujących. Po wzmocnieniu podłoża żywicą MS-X 1, podłoże można zagruntować gruntem DX 9 i wykonywać warstwy wyrównawcze lub kleić okładziny ceramiczne. Bezpośrednio do wzmocnionego żywicą podłoża można kleić posadzki drewniane i parkiet za pomocą klejów Murexin na bazie silanowej lub poliuretanowej.

Nie nakładać powłok epoksydowych na powierzchnię wzmocnioną MS-X1! W przypadku konieczności odcięcia wilgoci szczątkowej na jastrychach cementowych lub betonie, należy dodatkowo nałożyć powłokę z produktu Murexin MS-X 3.

Forma dostawy:

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
10 KG / KKA		42

Przechowywanie:

Chronić przed mrozem. Przechowywać w suchych i chłodnych pomieszczeniach. Termin przechowywania 12 miesięcy.

Obróbka

Zalecane narzędzia:

Wałek, ściągaczka gumowa, szpachla metalowa.

Obróbka:

Rozłożyć żywicę MS- X 1 odpowiednim narzędziem do wysycenia podłoża.

Dane techniczne

baza chemiczna	specjalna żywica na bazie silanowej
Gęstość	1,1
Lepkość	Din 4 mm ok. 15 s
Zużycie	ok. 0,3 - 0,7 kg/m ² w zależności od chłonności podłoża
Czas schnięcia	ok. 60 - 120 min.
Czas otwarty	ok. 60 - 90 min.
Czas obróbki	ok. 30 - 35 min.

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

najczęściej spotykane podłoża mineralne
jastrychy cementowe i podłoża betonowe
jastrychy anhydrytowe
gotowe suche jastrychy

Podłoże powinno być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Podłoże musi być suche, chłonne, mocne, wytrzymałe, nieprzemarznięte, nieodkształcalne, bez spękań, niezaolejone, niezatłuszczone, wolne od kurzu, pyłu i substancji pogarszających przyczepność oraz luźnych części. Podłoże należy sprawdzić w oparciu o obowiązujące wytyczne, normy i instrukcje. Jastrychy cementowe i anhydrytowe należy dokładnie wyszlifować i odkurzyć.

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!
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!
- Tylko puste pojemniki można oddać do recyklingu.
- Pozostałości materiału można zutylizować jako odpady komunalne.
- Przed kontynuowaniem prac upewnij się, że żywica dokładnie wyschła i utwardziła się.

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 15 ° 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!
- Unikać przeciągów!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatru i warunków atmosferycznych!
- Chronić sąsiednie elementy!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie obszaru testowego.
- Należy przestrzegać kart technicznych wszystkich produktów Murexin użytych w systemie.
- Do prac naprawczych i poprawek zachowaj oryginalny pojemnik z tej samej partii.
- Podane w karcie technicznej dane są do średnie wartości określone w warunkach laboratoryjnych.
- Ze względu na użycie surowców naturalnych podane wartości mogą się nieznacznie różnić, nie ma to wpływu 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.