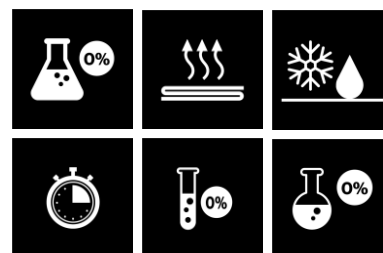


Silanowy grunt i odcięcie wilgoci MS-X 3



- > do nakładania wałkiem lub pacą
- > na chłonne i niechłonne podłoża
- > jako grunt w systemie wzmacniania
piaszczących i słabych jastrychów
- > do odcinania wilgoci szczątkowej w podłożu
- > szybkie schnięcie



Opis produktu

Wysokiej jakości, na bazie silanowej, nie zawierający wody i rozpuszczalników specjalny środek gruntujący i odcinający wilgoć szczątkową w podłożach cementowych. Rozpływna konsystencja gruntu umożliwia aplikację za pomocą wałka lub pacy. Nie zawiera lotnych plastyfikatorów, ani innych substancji, które mogą uwalniać się i migrować z powłoki, dzięki czemu nie ma szkodliwych interakcji z klejami i lakierami Murexin. Grunt MS-X 3 jest przeznaczony do gruntowania niechłonnych podłoży, jak również chłonnych i bardzo chłonnych podłoży mineralnych oraz podłoży przed stosowaniem klejów Murexin na bazie poliuretanowej (np. PU 560, PU 566) i na bazie MS-polimerów (np. X-Bond MS-K 539, X-Bond MS-K 499). Jest również przeznaczony do odcinania wilgoci szczątkowej w jastrychach cementowych i betonowych.

- W jastrychach cementowych bez wodnego ogrzewania podłogowego do max. 4,5% CM.
- W jastrychach cementowych z wodnym ogrzewaniem podłogowym (po przeprowadzonym procesie wygrzewania) do max 3% CM.
- W podłożach betonowych do max 6% CM.

Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
10 KG / <KKA>	-	42 <KKA>

Przechowywanie

Przechowywać w zabezpieczonych przed mrozem, chłodnych i suchych pomieszczeniach. Termin przechowywania 365 dni.

Obróbka

Zalecane narzędzia

Specjalny wałek z długim włosiem Murexin, paca zębata A2, wałek z krótkim włosiem.

Mieszanie

Nałożyć równomiernie za pomocą wałka lub pacy.

Obróbka

W celu wykonania odcięcia wilgoci należy nałożyć produkt jednokrotnie za pomocą specjalnego wałka z długim włosiem Murexin Spezial-Velourwalze M3 krzyżowo - zużycie ok. 300-350g/m². W przypadku stosowania dostępnych w handlu wałków welurowych konieczne jest nałożenie produktu dwukrotnie w odstępie 3-4 godzin. Dalsze prace takie jak klejenie parkietu za pomocą klejów PU i X-Bond MS lub wylewania mas wyrównawczych (po zagruntowaniu gruntem szepnym Murexin DX 9) można wykonywać po utwardzeniu gruntu czyli po ok. 3 - 4 godz. W przypadku stosowania jako grunt wystarczające jest jednokrotne nałożenie za pomocą wałka.

Dane techniczne

Zużycie

jako grunt: ok. 100 - 150 g/m² przy nakładaniu wałkiem z krótkim włosiem, przy nakładaniu pacą ok. 100 g/m²
jako odcięcie wilgoci szczątkowej: na jastrychu cementowym lub betonie do 4,5 CM% (odpowiada betonowi o wilgotności do 6 % wagowych): ok. 300 - 350 g/m², jednokrotne nakładanie pacą zębatą A2, alternatywnie w jednej warstwie krzyżowo za pomocą specjalnego wałka Spezialwalze.

Czas schnięcia

ok. 3 - 4 godz.

Świadectwa kontrolne

Sprawdzony zgodnie z (norma, klasyfikacja, ...)

EC1-PLUS

Podłoże

Odpowiednie podłoża

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.

Jastrychy anhydrytowe należy poddać obróbce mechanicznej zgodnie z wytycznymi producenta (usunięcie warstwy zgorzeli). Grunt MS-X 3 może być stosowany jako odcięcie wilgoci jedynie na podłożach niewrażliwych na wilgoć: na jastrychach cementowych i betonie. W przypadku narastającej wilgoci oraz możliwości dyfuzji pary wodnej nie stosować odcięcia wilgoci z MS-X3, nie stosować jako odcięcie wilgoci na jastrychach anhydrytowych i innych wrażliwych na wilgoć. Produkt nie zastępuje hydroizolacji strukturalnej zgodnie z DIN 18195 część 4.

Wskazówki na temat produktu i obróbki

60024, Silanowy grunt i odcięcie wilgoci MS-X 3, obowiązuje od: 03.08.2023, Barbara Korb, Strona 2

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić. - Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany min. 24 godz. 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.

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!

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.