



KREM DO INIEKCJI 901

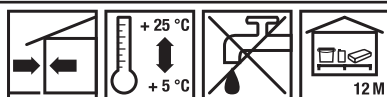
Krem na bazie siloksanów do iniekcji w murach o wysokim zawilgoceniu

Obszar zastosowań:

Krem iniekcyjny 901 jest specjalistycznym, gotowym do użycia, krzemooorganicznym, bezrozpuszczalnikowym preparatem na bazie silanów. Produkt przeznaczony do wykonywania/odtworzenia przepony poziomej, chroniącej przed podciąganiem kapilarnym wody. Do stosowania w metodzie grawitacyjnej w murach o wysokim stopniu zawilgocenia (sięgającej do 95%), charakteryzujących się wysoko porowatością, zawierające pustki, rysy i pęknięcia. Dedykowany jest do budynków zawilgoconych w szczególności przy wykonywaniu prac konserwatorskich w obiektach zabytkowych.

Właściwości:

- Paroprzepuszczalny
- Alkalioodporna
- Do metod grawitacyjnych i ciśnieniowych
- Gotowy do użycia
- Hydrofobizuje i zwęża kapilary
- Wysoka skuteczność
- wysoka wydajność
- Mrozoodporny

Sposób użycia:**Dane techniczne**

Rodzaj opakowania	
Ilość w opakowaniu	10 kg/szt
Kolor	Biały
Gęstość	ok. 0,9 g/cm ³
Czas schnięcia	od 24 do 72 godzin
Wartość pH	ok. 12

Produkt zgodny z:

- Nie dotyczy.

Skład:

- silan
- Związki krzemooorganiczne
- Woda

Przygotowanie podłoża:

Przed przystąpieniem do wykonywania prac renowacyjnych zaleca się przeprowadzenie dokładnej analizy stanu zasolenia i zawilgocenia podłoża. Podłoża powinno być wolne od kurzu, sadzy, tłuszczów, smarów, środków antyadhezyjnych, farb, dodatków zaprawy murarskiej itp. Objawy agresji biologicznej (zagrzybienia, zapeśnienia) należy usunąć przy użyciu preparatu SEPTOBUD 1008. Stare zniszczone tynki, ze śladami zawilgocenia, wykwitami należy usunąć do wysokości 1m ponad strefę uszkodzeń. Wszelkie ewentualne wykwity na odsłoniętym murze należy wstępnie usunąć mechanicznie. Wszelkie wykruszające się spoiny w murze należy usunąć do głębokości 2cm, a następnie wypełnić je TYNKIEM RENOWACYJNYM 920.

Rodzaje podłoża:

Stare tynki: Najlepiej usunąć do wysokości 1m ponad strefę uszkodzeń

Przygotowanie produktu:

W przypadku iniekcji płyn należy dozować w wywiercone otwory przy pomocy odpowiedniego zasobnika. Iniekcję należy przeprowadzać do pełnego nasycenia obszaru otaczającego otwór.



KREM DO INIEKCJI 901

Krem na bazie siloksanów do iniekcji w murach o wysokim zawilgoceniu

Sposób użycia:

W przypadku iniekcji w murze rząd otworów należy wykonać na wysokości ok. 100 mm powyżej poziomu wody (lub poziomu posadzki wewnętrznej) w odległości ok. 10–12 cm o średnicy nie mniejszej niż 12mm, przy pomocy urządzeń wywołujących jak najmniejsze drgania. Wiercenie otworów w murze powinno odbywać się w płaszczyźnie poziomej (czyli prostopadle do płaszczyzny pionowej muru), bezpośrednio w wybranej spoinie zaprawy. Jeśli jest to możliwe otwory powinny zakończyć się w odległości ok. 2 cm max. 4cm przed drugą stroną muru.

Proces nasycania muru należy stale kontrolować czy nie dochodzi do wycieku kremu iniekcyjnego przez rysy, niewypełnione fugi lub pustki w murze.

Jeżeli pokażą się białe wykwity na powierzchni przy otworach iniekcyjnych, należy je oczyścić za pomocą szczotki.

Zużycie (przy założeniu 8 otworów na 1 m.b. w pojedynczym rzędzie o średnicy 12mm): dla muru o grubość 10 cm ok. - 0,05l, 12 cm zużycie ok. 0,064l, 24 cm zużycie ok. 0,184l, 36 cm zużycie ok. 0,32l, 51cm zużycie ok. 0,40l, 64cm zużycie ok. 0,54l, 77cm zużycie ok. 0,64l.

Warunki wykonywania prac:

Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu.

Uwagi wykonawcze:

Wszystkie prace prowadzone na zewnątrz należy wykonywać przy bezdeszczowej pogodzie, niezbyt dużym nasłonecznieniu i słabym wietrze. W przypadku konieczności prowadzenia prac w warunkach niesprzyjających, należy zastosować odpowiednie osłony, ograniczające wpływ czynników atmosferycznych. Impregnowane pomieszczenia należy wentylować, nie wolno jednak dopuścić do występowania przeciągów czy też zbyt szybkiego wysychania zaprawy w wyniku działania promieniowania słonecznego lub ogrzewania. Płyn należy zawsze stosować w temperaturze od +5 °C do +25 °C. Temperatura > +5 °C musi być także zachowana w ciągu min 3 dni od nałożenia preparatu na podłoże.

Przechowywanie:

Do 12 miesięcy od daty produkcji w szczelnie zamkniętych opakowaniach i temperaturze od +5 °C do +25 °C, w miejscu niedostępnym dla dzieci, zabezpieczonym przed bezpośrednim nasłonecznieniem, z dala od źródeł ciepła i otwartego ognia. Można przewozić dowolnymi środkami transportu, w temp. nie niższej niż +5 °C. Nie podlega przepisom ADR.

Wskazówki ogólne:

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

Wszystkie dane techniczne podane są dla temperatury 20 stopni Celsjusza. Temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i wbudowywanego materiału.