



KÖSTER Crisin Creme

Instrukcja techniczna M 278

Data: 2021-06-10

Raport z badań MFPA Lipsk, zgodnie z WTA 4-4-04, DFG (stopień zawilgożenia) 95%

Krem iniekcyjny bez zawartości rozpuszczalników do izolacji przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie



Właściwości

Krem iniekcyjny, nie zawierający rozpuszczalników, na bazie żywic/silanów do wykonywania izolacji w technice iniekcyjnej przeciw podciąganiu kapilarnemu.

KÖSTER Crisin Creme może być stosowany w ścianach o stopniu zawilgożenia nawet do 95%. Skuteczność iniekcji kremem KÖSTER Crisin Creme w ścianach o stopniu zawilgożenia 95% została potwierdzona na podstawie badań wg instrukcji WTA 4-4-04.

Dane techniczne

Baza materiałowa	kombinacja żywic i silanów
Kolor	biały
Gęstość	0,85 g / cm ³
Zawartość substancji aktywnej	ok. 85%
Konsystencja	gęsty krem
Temperatura stosowania	+ 5 °C do + 35 °C

Zastosowanie

Preparat KÖSTER Crisin Creme jest stosowany do iniekcji elementów konstrukcji z materiałów mineralnych, wykonywanej w celu odtworzenia izolacji poziomej przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie. KÖSTER Crisin Creme może być użyty zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń. Nie nadaje się do murów z betonu komórkowego.

Sposób wykonania

Należy wywiercić otwory poziome o średnicy 12 -14 mm w najniższej położonej spoinie muru, odstęp osiowy między otworami powinien wynosić 10 - 12 cm. Otwory powinny być o 3 cm krótsze od grubości muru. Otwory oczyścić za pomocą wody lub sprężonego powietrza. Następnie należy wycisnąć krem iniekcyjny z kartuszy 310 ml za pomocą wyciskaczy ręcznych KÖSTER (kartusze 310 ml, woreczek aluminiowy 600 ml). Nie pozostawiać pustek. Od razu po aplikacji kremu iniekcyjnego należy zamknąć otwory np. za pomocą szybkowiążącej zaprawy KÖSTER KB FIX 5.

Bardzo ważne dla skuteczności wykonanej iniekcji jest dokładne wypełnienie kremem iniekcyjnym wywierconych otworów, bez pozostawienia pustych obszarów w otworze nie wypełnionych kremem.

W przypadku aplikacji kremu iniekcyjnego KÖSTER Crisin Creme za pomocą urządzeń pneumatycznych należy stosować krem iniekcyjny dostarczany w 10 l wiadrach.

Przy aplikacji kremu iniekcyjnego przy użyciu pompy w razie potrzeby można dodać 5-10% (maksymalnie) czystej wody (0,5 l do 1,0 l wody na wiadro) - dla dostosowania konsystencji roboczej do tłoczenia przez pompę. Po dodaniu wody należy wymieszać materiał. Wodę należy dodawać bezpośrednio przez pompowanie kremu iniekcyjnego. Należy podawać krem iniekcyjny aż do całkowitego wypełnienia

otworów. Nie pozostawiać pustek.

Po odtworzeniu przepony poziomej należy usunąć zawilgocone i zasolone tynki i wykonać system tynków renowacyjnych KÖSTER Sanierputz o wysokiej odporności na zasolenie.

Zużycie

dla ściany o gr. 12 cm: ok. 110 ml / mb; dla ściany o gr. 24 cm: ok. 240 ml / mb

Grubość ściany (cm)	Zużycie (ml / mb)	Wydajność mb z kartusza 310 ml
12	ok. 110	ok. 2,80 mb
24	ok. 240	ok. 1,30 mb
36	ok. 360	ok. 0,86 mb
48	ok. 480	ok. 0,64 mb

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu myć wodą.

Opakowania

M 278 010	wiadro 10 l
M 278 310	310 ml kartusz
M 278 600	Karton = 12 szt x 600 ml

Przechowywanie

Materiał należy przechowywać w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach w temperaturze pokojowej (ok. 20°C) : 6 miesięcy. Po otwarciu 10 l wiadra należy materiał wykorzystać w jak najkrótszym czasie. Zabezpieczyć resztę materiału szczelnie folią PE przed dostępem powietrza.

Środki ostrożności

Przed użyciem produktu należy koniecznie zapoznać się z kartą charakterystyki produktu, instrukcją techniczną oraz należy stosować się do przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER KB-FIX 5	Art. nr C 515 015
KÖSTER Polysil TG 500	Art. nr M 111
KÖSTER Feinputz	Art. nr M 655 025
KÖSTER Sanierputz szary	Art. nr M 661 025
KÖSTER Sanierputz biały	Art. nr M 662 025
KÖSTER Sanierputz 2 lekki	Art. nr M 664 020

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, doświadczenia i wyników badań. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę oraz konieczności dostosowania się do warunków występujących na budowie. Wszelkie podane parametry techniczne są wartościami średnimi, które zostały osiągnięte w czasie badań i testów laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów w miejscu wbudowania materiału mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami na które producent wyrobu nie ma wpływu. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie. Gwarancja producenta dotyczy jedynie jakości produktów a nie uzyskanych w praktyce efektów, gdyż warunki wykonywania robót nie podlegają kontroli producenta. Wszystkie zamówienia są realizowane zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży KOESTER POLSKA, które dostępne są na stronie internetowej www.koester.pl. Z dniem ukazania się niniejszej instrukcji technicznej wszystkie wcześniejsze jej wydania są nieważne.