

Bardzo silnie skoncentrowany krem silanowo-siloksanowy do iniekcji, opracowany w celu zatrzymania podciągania wilgoci na ścianach



ZASTOSOWANIE

- Stosowany jako krem do iniekcji w celu ochrony ścian przed zawilgoceniem powierzchni wewnętrznych
- Skutecznie hydrofobizuje powierzchnie betonowe.

WŁAŚCIWOŚCI

- Aplikacja bezciśnieniowa.
- Krem o konsystencji pasty:
 - Posiada doskonałe właściwości penetracyjne ze względu na długi czas kontaktu z podłożem.
 - Zapewnia, że cała ilość wprowadzonego produktu zostanie wykorzystana do stworzenia poziomej bariery dla cieczy w uszkodzonej ścianie.
- Po wyschnięciu staje się przezroczysty.
- Nawet przy wysokim stężeniu wilgoci w konstrukcji, nadal uzyskuje się wysoką skuteczność izolacji.
- Bardzo wysoki procent składników aktywnych umożliwia skuteczne uszczelnienie już po jednym wstrzyknięciu.

OPAKOWANIE

PUDEŁKO KARTONOWE

12 opakowań x 600 ml



DANE TECHNICZNE (wartości typowe)

Kolor	Biały krem
Aktywne substancje	80%
Gęstość	0,95 g/ml
Lepkość	Pasta/żel
Zapach	Minimalnie wyczuwalny
pH	7
Zawartość LZO	0 g/l

SPOSÓB UŻYCIA

1. Przygotowanie

- PC® Aquadry Gel jest dostarczany w postaci gotowej do użycia.
- Usunąć listwy przypodłogowe i wilgotny tynk co najmniej 50 cm nad widocznym uszkodzonym obszarem. Aplikacje przeciw podchodzącej wilgoci są skuteczne tylko wtedy, gdy otwory zostały wywiercone powyżej poziomu gruntu / podłogi.
- Jeśli istnieje prawdopodobieństwo obecności drugiego źródła wilgoci z tyłu zawilgoconej ściany (np. wyższy poziom gruntu, porowate wykończenie lub brud w ścianie szczelinowej), po tej stronie należy również podjąć niezbędne środki, aby zapobiec rozprzestrzenianiu się wilgoci.
- Aplikacja PC® Aquadry Gel nie wymaga żadnego specjalnego sprzętu. Do bezciśnieniowego wstrzyknięcia produktu w wywiercone otwory wystarczy ręczny dozownik pistoletowy.

2. Wiercenie otworów

- Wykonać poziome otwory o średnicy 12 mm najlepiej w spoinach z zaprawy.
- Jednak krem będzie skuteczny również wtedy, gdy otwory zostaną wywiercone w murze.
- Zachowaj odstęp 10 cm - 12 cm.
- Narożniki wewnętrzne należy nawiercić pod kątem, aby zapewnić pełną obróbkę poziomą.
- Głębokość wiercenia zależy od grubości ściany.
- Jeżeli stara pozioma warstwa hydroizolacyjna (DPC) (np. węglowódor lub materiał syntetyczny) jest już obecna w obmurowanym murze, schemat wiercenia należy wykonać, jeśli to możliwe, poniżej tej warstwy hydroizolacyjnej.
- Przed aplikacją oczyścić otwory za pomocą sprężonego powietrza.



3. Aplikacja

Zastosowanie igły iniekcyjnej pozwala na całkowite wypełnienie wywierconych otworów kremem. Skontaktuj się z przedstawicielem TRADECC, aby uzyskać więcej informacji na temat dozownika pistoletowego i odpowiednich igieł do aplikacji.

Zużycie na jedną aplikację*:

Grubość ściany (cm)	Głębokość wiercenia (cm)	Zużycie (ml/m)	Zużycie (opakowania/m)	Wydajność (m/opakowanie)	Wydajność (m/karton)
9	7	71	0,12	8,3	99
14	12	122	0,20	5,0	60
19	17	173	0,29	3,4	40
29	27	275	0,46	2,1	25
40	37	377	0,63	1,5	18
50	47	478	0,80	1,2	14
60	56	570	0,95	1,0	12

* Uwzględniając średnicę otworów wierconych równą 12 mm, odległość między wywierconymi otworami 12 cm i brak strat produktu.

4. Wykańczanie

- Po całkowitym wnikięciu kremu w uszkodzoną strukturę, otwory należy uszczelnić odpowiednią wodoodporną zaprawą naprawczą, taką jak PC® Cristal Patch'n Plug.
- Po nałożeniu PC® Aquadry Gel powstała pozioma bariera chroniąca przed chłonięciem wilgoci. Wilgoć, która zgromadziła się w ścianie przed wstrzyknięciem, będzie wymagała czasu, aby wyschnąć. Średnio trzeba będzie wziąć pod uwagę czas schnięcia 1 miesiąca na 2 cm - 2,5 cm grubości ściany. Czas schnięcia można skrócić, zapewniając optymalną wentylację wokół obrabianej ściany.
- Procedura ponownego tynkowania.
- Do wykończenia dekoracyjnego można używać tylko farb lub materiałów przepuszczających wilgoć.
- Ściany, które były narażone na działanie wilgoci, często zawierają higroskopijne sole.
- Zdecydowanie zaleca się nałożenie skutecznej membrany solnej przed ponownym tynkowaniem.
- Skonsultuj się ze specjalistą w sprawie wykończenia.
- Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem TRADECC.

5. Czyszczenie

Nieutwardzony produkt można czyścić ciepłą wodą z dodatkiem niewielkiej ilości detergentu.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- Unikać wszelkiego kontaktu PC® Aquadry Gel ze skórą i oczami.
- Nosić odzież ochronną, rękawice i okulary ochronne.
- Unikać kontaktu lub mieszania produktu z wodą lub wilgocią.
- Więcej informacji podano w karcie charakterystyki (SDS)

PRZECHOWYWANIE

Termin przydatności

12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, nieotwartym i nieuszkodzonym opakowaniu, w suchym miejscu w temperaturze od 10 °C do 30 °C.

CERTYFIKATY

- WTA: Nr. 14-212-1
- WTCB - CSTC: Nr. DE 622 X 855 E
Wyniki: wilgotność 40% / 60% / 80%: klasa A (bardzo wydajna)