AQUAFIN®-i380

Krem iniekcyjny do wtórnych izolacji poziomych



Numer artykułu	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Opakowanie	Kolor
204610004	1	l	Woreczek cylindryczny	biały
204610003	5	l	Wiadro	biały

Zakres zastosowania / Hydroizolacja budynków

- Jako dodatkowa bariera pozioma w przypadku wilgoci podciąganej w murze
- Nadaje się do wszystkich popularnych rodzajów murów

Właściwości

- przepuszczalny dla pary wodnej
- Gotowy do użycia
- Sprawdzony i certyfikowany zgodnie z wytycznymi WTA do 95% stopnia zawilgocenia
- Hydrofobizujący
- Nie zawiera rozpuszczalników

Zalety

- łatwa i bezpieczna aplikacja
- Niskie zużycie
- Duża głębokość penetracji
- Bardzo wysoka zawartość substancji czynnej
- Zapobiega kapilarnemu transportowi wody
- Brak niekontrolowanego spływania
- Możliwość stosowania bez ciśnienia

Dane techniczne:

Właściwości produktu	
Składniki produktu	Gotowy do użycia
Baza	Silany
Konsystencja	Pasty, kremowa
Gęstość (ciężar właściwy)	ok. 0,9 g/cm³
Obróbka	
Temperatura podłoża / obróbki	od 5 °C do 30 °C

AQUAFIN®-i380

Wymagania materiałowe:

Zużycie w zależności od zastosowania

Zużycie AQUAFIN-i380				
Średnica wierconych otworów: 12 mm Głębokość wierconych otworów – Grubość muru -2 cm Odstęp między wierconymi otworami 12,5 cm; układ poziomy				
Grubość ściany	Głębokość otworów	Ilość wypełnienia na otwór	Zużycie na mb	Wydajność na 550 ml
11,5 cm	ok. 9,5 cm	ok. 11 ml	ok. 88 ml	ok. 6,4 m
24,0 cm	ok. 22,0 cm	ok. 25 ml	ok. 200 ml	ok. 2,8m
36,0 cm	ok. 34,0 cm	ok. 38 ml	ok. 304 ml	ok. 1,8 m
42,0 cm	ok. 40,0 cm	ok. 45 ml	ok. 360 ml	ok. 1,5 m

Technologia obróbki

Urządzenia pomocnicze / narzędzia

- Wiertarka elektropneumatyczna
- Wyciskacz tubowy do kartuszy
- Odpowiedni system iniekcyjny
- Pakery iniekcyjne

Przygotowanie podłoża

Przygotowanie powierzchni

1. Podłoże należy oczyścić do wysokości ok. 80 cm powyżej widocznej lub określonej w wyniku badań strefy uszkodzeń starego, zniszczonego muru/tynku, farb lub powłok.
2. Mury z większymi pustkami, mocno porowate, zawierające rysy lub pęknięcia lub otwartymi fugami należy przed wykonaniem otworów wypełnić ASOCRET-BM.
3. Słabe i uszkodzone spoiny murarskie należy usunąć na głębokość ok. 2 cm i mechanicznie oczyścić powierzchnię.
4. Do naprawy spoin murarskich oraz nierówności zalecamy THERMOPAL -GP11 lub ASOCRET-M30.

Obróbka

Odległość i rozmieszczenie otworów

1. Odległość między otworami i ich rozmieszczenie (w 1 lub 2 rzędach) uzależnione jest od chłonności muru.
2. Otwory o średnicy ≥ 12 mm wierci się w odstępach od 10 do max. 12,5 cm. Najlepiej wiercić otwory iniekcyjne poziomo, zaczynając od spoiny muru.
3. Głębokość otworów powinna być o około 2 cm mniejsza niż grubość muru.
4. W przypadku podłoży mało chłonnych lub niechłonnych zaleca się rozmieszczenie otworów w dwóch płaszczyznach w obszarze spoiny. W tym przypadku odstęp pomiędzy rzędami powinien wynosić <8 cm.
5. Otwory należy oczyścić z pyłu wiertniczego poprzez przedmuchanie.

Iniekcja bezciśnieniowa – Aplikacja

1. Wolno wyciskać/podawać krem iniekcyjny przy jednoczesnym wyciąganiu węża iniekcyjnego w celu zapewnienia całkowitego wypełnienia otworów.
2. Po wprowadzeniu kremu iniekcyjnego otwory iniekcyjne należy zamknąć powierzchowniowo za pomocą zaprawy ASOCRET-M30.

Warunki przechowywania

Przechowywanie

Chronić przed mrozem, w chłodnym i suchym miejscu. Produkt należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu przez 12 miesięcy. Otwarte pojemniki należy natychmiast zużyć.

Utylizacja

Nie wolno wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji.

AQUAFIN®-i380

Wskazówki

- Powierzchnie niepodlegające obróbce należy chronić przed działaniem AQUAFIN -i380!
- Materiał nie nadaje się do hydrofobizacji powierzchni alkalicznych, takich jak elementy betonowe.
- Podstawą działań renowacyjnych jest arkusz informacyjny WTA 4-10 – Iniekcja murów przeciwko wilgoci kapilarnej. Konieczne jest przeprowadzenie wstępnych badań (np. bilans wilgotności, analiza soli).
- W przypadku ścian o grubości powyżej 60 cm zalecamy iniekcję obustronną preparatem AQUAFIN -i380 lub iniekcję ciśnieniową.

Należy przestrzegać obowiązującej karty charakterystyki!

GISCODE: NBM 10

Prawa Kupującego dotyczące jakości oferowanych przez nas materiałów regulują nasze Warunki Sprzedaży i Dostawy. Wszelkie kwestie wykraczające poza zakres opisanego tu zastosowania należy skonsultować z naszym Działem Doradztwa Technicznego. Wymagają one – pod rygorem nieważności - wiążącego prawnie, pisemnego potwierdzenia z naszej strony. Opis produktu nie zwalnia użytkownika z obowiązku zachowania staranności. W razie wątpliwości należy wykonać powierzchnię próbną. Niniejsza Instrukcja Techniczna obowiązuje do czasu wydania jej nowej wersji.