

Link do produktu: <https://hydroizolacje.expert/bostik-kiesey-horizontalstopp-iniekcja-izolacja-pozioama-osuszanie-murow-p-57.html>



Bostik BLOCK A575 HYDRO LIQUID - Hydroizolacja pozioma przeciw wilgoci kapilarnej

Cena brutto	579,00 zł
Cena netto	470,73 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	30126571
Kod producenta	30126571
Kod EAN	4026923600888

Opis produktu

Kiesey jest koncentratem do sylikfikacji o bardzo niskiej lepkości na bazie specjalnych krzemianów i impregnujących wodoodpornie dodatków. W związku z niską lepkością koncentrat może wnikać w najmniejsze pory i naczynia włoskowate materiału budowlanego. Po zetknięciu z materiałem budowlanym Kiesey reaguje, tworząc żelową warstwę uszczelniającą, rozpoczynając proces wysychania ścian. Warstwa ta ulega z czasem mineralizacji i dodatkowo umacnia substancję budowlaną. Powstające w czasie procesu mineralizacji naczynia włoskowate wtórne są już zaimpregnowane wodoodpornie przez Kiesey, przez co powstaje trwale skuteczne uszczelnienie horyzontalne. Kiesey nie jest agresywny dla stali zbrojeniowej. Kiesey nie zawiera rozpuszczalnika i nie emituje szkodliwych dla środowiska oparów.

Obszary stosowania

Kiesey stosuje się do wykonywania metodą nawiercania otworów uzupełniającego uszczelnienia horyzontalnego przed wilgocią narastającą w murze. Kiesey stosuje się jako jeden z elementów prac renowacyjnych, jeżeli pierwotne uszczelnienia horyzontalne muru stały się wraz z upływem czasu nieszczelne lub też w czasie budowy w ogóle ich nie wykonano. Kiesey zapobiega dalszemu przemakaniu murów oraz zapewnia ich trwałe osuszenie. Kiesey można stosować w murach, betonach, kamieniu i skale.

Przygotowanie podłoża

Najpierw należy zbić istniejący tynk do ok. 80 cm ponad widoczną strefą przemakania. Jeżeli pokaże się jeszcze wcześniejsza warstwa tynku, należy ją w całości usunąć. Mur oczyścić mechanicznie, usunąć kruche fugi na głębokość ok. 2 cm i wypełnić je delikatnie zaprawą HEY'DI Sperrmortel.

Otwory:

W murze przeznaczonym do uszczelnienia wykonać otwory ponad górną krawędź gruntu (posada ściana-podłoga) w odstępach od 8 do 10 cm, z przesunięciem na wysokości (zygzak), o średnicy 28 mm, skośnie w dół, pod kątem ok. 45° i na głębokość ok. 5 cm od końca muru. Należy przy tym wykonać co najmniej jedną, a w murach grubych dwie spoiny wsporne. Otwory w ścianie należy wykonać na taką głębokość, jaka tylko jest możliwa. Otwory wykonywać elektropneumatyczną wiertarką nie powodującą wstrząsów. Przed iniektażem dokładnie usunąć pył z wiercenia sprężonym powietrzem lub odkurzaczem. Bohrlochschlamm: Pęknięcia oraz otwarte szczeliny należy wypełnić przed iniektażem zaprawą Bohrlochschlamm. Jeszcze nie związane ponownie otworzyć za pomocą odpowiedniego narzędzia. W przypadku uszczelniania substancji budowlanych bardzo starych lub nie alkalicznych otwory należy wstępnie obrobić silnie rozcieńczoną zaprawą Bohrlochschlamm w celu pobudzenia reakcji. Następnie natychmiast rozpocząć iniektaż.

Sposób użycia

Iniektaż: Za pomocą konewki lub lejka tak długo wlewać Kiesey do wyczyszczonych z pyłu otworów, aż nie będą one

przyjmowały więcej cieczy. Należy często kontrolować poziom cieczy w otworach, ponieważ otwory suche mogą skruszeć i zakłócić dalsze przyjmowanie preparatu Kiesey.

Iniektaż metodą ciśnieniową: Przy dużych grubościach ścian względnie w przypadku wilgotności nasycenia muru, wynoszącej ponad 60% masy, iniektaż Kiesey należy wykonać pod lekkim ciśnieniem (w zależności od muru maks. do 5 bar). W tym celu otwory o średnicy 16 mm wykonuje się w jednym rzędzie, na głębokość ok. 10 cm od końca muru. Odstęp między otworami wynosi od 10 do 20 cm. Do otworów wsadzić paker, ustalić go i nastrzykiwać pod lekkim ciśnieniem preparatem Kiesey.

Kolejne prace

Po nasyceniu materiału budowlanego preparatem Kiesey, otwory należy zamknąć zaprawą Bohrlochsclamme. Całą powierzchnię, z której usunięto tynk, pokryć antysiarczanem, a następnie w dwóch warstwach zaprawą K 11 Flex. Jako wykończenie i aby zapobiec wykwitom solnym nałożyć na uszczelnioną ścianę na podkład adhezyjny z HEY'DI Spritzbewurf tynk renowacyjny HEY'DI Sanierputz AK, K30 K30 fein lub tynk renowacyjny biały. W przypadku napierającej pod ciśnieniem wody zalecamy stosowanie w miejsce szarej zaprawy K 11 Flex uszczelnienie powierzchni systemem HEY'DI AQUASTOPP.

Czyszczenie

Narzędzia oraz miejsca zabrudzone czyścić natychmiast wodą.

Dane techniczne

- Baza: krzemiany i silikonaty
- Rozpuszczalnik: brak
- Kolor: czerwony
- Temperatura pracy: +5°C do +30°C

Zużycie

Zależy od nasycenia muru. Przeciętnie należy liczyć na każde 10 cm grubości muru ok. 2,5 kg na metr bieżący (dotyczy muru z cegły, przy podłożach bardzo porowatych zużycie odpowiednio się zwiększa).

Przechowywanie

W miejscu chłodnym i suchym. Chronić przed mrozem. Oryginalnie zapakowany: 12 miesięcy

Opakowanie

Pojemnik 30 kg

Wskazówki ogólne

Kiesey nie można stosować dla murów z gliny, betonu komórkowego i wapnia muszlowego. W czasie pracy temperatura powietrza i otoczenia nie może być niższa niż +5°C. Po zastosowaniu Kiesey zostaje trwale zatrzymany proces wnikania wilgoci

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Opakowanie: 30kg