

Uszczelnienie poziome**PCI Bohrlochsperr****przeciw kapilarnie podciągającej wilgoci w murach****Zakres zastosowania**

- Do uszczelniania i hydrofobizacji murów i podłoży cementowych
- Do murów o zawilgoceniu do maks. 40 - 60% (patrz informacja o produkcie nr 389)



PCI Bohrlochsperr iniekuje się grawitacyjnie przez minimum 24 godziny.

Właściwości produktu

- **Zmniejsza kapilarność i działa hydrofobowo,** mur ulega wzmocnieniu i jest chroniony przed podciągającą kapilarnie wilgocią
- **Do stosowania bezciśnieniowego lub do wtłaczania pod ciśnieniem**



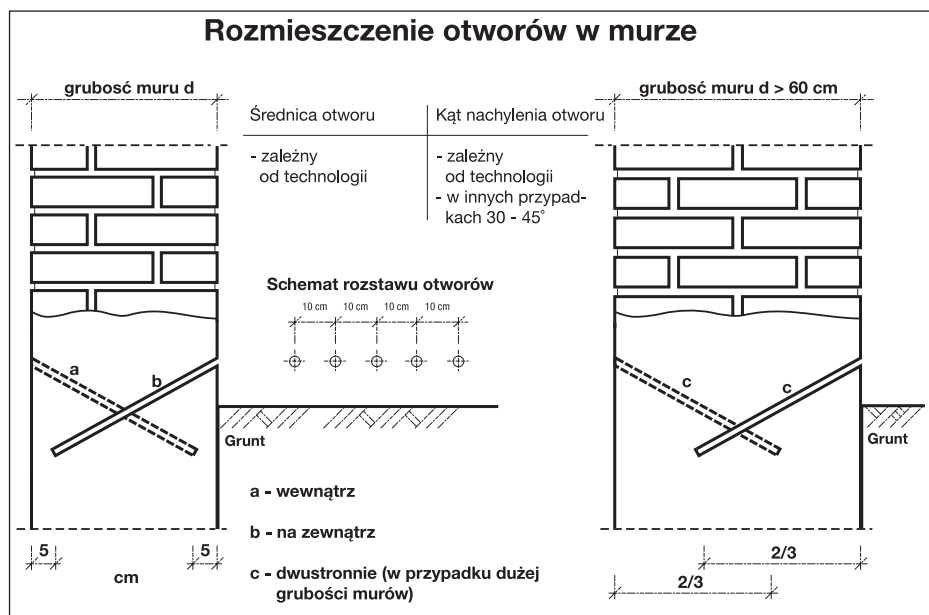
Dane odnośnie użycia / dane techniczne:

Dane materiałowo-technologiczne

Baza materiałowa	wodny alkaliczny roztwór metylosilikonianu potasu, nie zawiera rozpuszczalników
Składniki	1 składnik
Konsystencja	płynna
Barwa	czerwonawa
Gęstość	ok. 1,1 g/cm ³
Oznaczenie zgodnie z:	
- Rozporządzeniem o drogowym transporcie materiałów niebezpiecznych (GGVS)	klasa 8, VPG II, UN 1814, roztwór wodorotlenku potasu
- Rozporządzeniem o substancjach niebezpiecznych (GefStoffV)	żrący, zawiera wodorotlenek potasu i metylosilikonian potasu
<i>Dalsze informacje: patrz rozdział „Wskazówki odnośnie bezpieczeństwa”</i>	
Okres przechowywania	minimum 6 miesięcy
Warunki przechowywania	W zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, chronić przed mrozem. Nie składować długotrwale w temp. powyżej +30°C.
Forma dostawy	Kanister 20 l Art.-Nr./EAN-Prüfz. 3634/1 Kanister 5 l Art.-Nr./EAN-Prüfz. 3635/8

Dane o technice stosowania

Zużycie	ok. 14 do 23 l/m ² przekroju poprzecznego muru. Kanister 20 l wystarcza na ok. 0,8 – 1,4 m ² ; kanister 5 l wystarcza na ok. 0,2 - 0,3 m ² przekroju poprzecznego muru
Średnica odwiertów	Zależna od średnicy pakierów iniekcyjnych i średnicy lejków zbiorników podających płyn grawitacyjnie.
Temperatura użycia	+5°C do +30°C (temperatura muru)
Czasy nasączenia	min. 24 godziny (bez przerywania)



Przygotowanie podłoża

- W odstępach ok. 10 cm nawiercić w murze odpowiednie otwory pod kątem 30 do 45°.
- Średnica odwiertu zależy od przyjętej techniki iniekcji.
- Kąt wiercenia należy tak dobrać, by przeciąć mini-

mum jedną spoinę poziomą, a przy grubszym murze - minimum dwie.

- Do wiercenia należy używać urządzeń wywołujących możliwie niewielkie drgania.
- Mury z większymi pustkami, z cegły otworowej,

mury dwuwarstwowe z luźnym wypełnieniem pomiędzy ścianami oraz z rysami do 5 mm muszą zostać uprzednio wypełnione PCI Bohrlchsuspension.

- Przed iniekcją usunąć całkowicie pył z wiercenia.

Sposób użycia

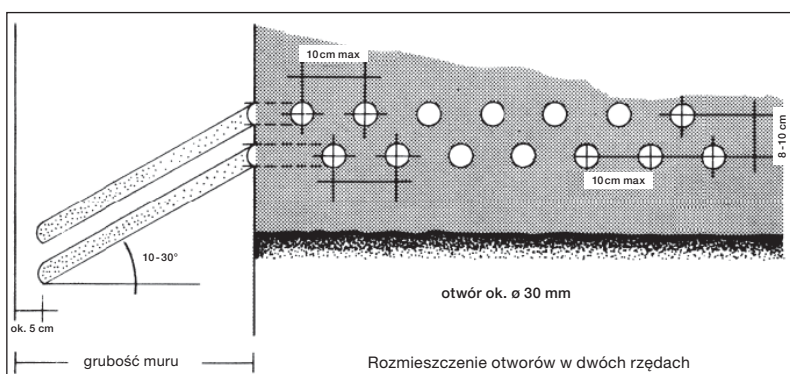
- PCI Bohrlch Sperre stosuje się w stanie nierozcieńczonym.
- Zalecane jest iniektowanie grawitacyjne ze zbiorników z lejkiem nieprzerwanie przez 24 godziny.
- Należy stale kontrolo-

wać tempo upływu iniektu. Po zakończeniu iniekcji (nasyceń muru iniektem) wypełnić bezpustkowo odwierty, używając PCI Bohrlchsuspension.

- Przy stosowaniu PCI Bohrlch Sperre w dwóch rzędach należy ze względów statycznych odczekać z odwiertami w górnej warstwie do stwardnienia wypełnienia PCI Bohrlchsuspension w dolnej warstwie (ok. 7 dni).

Należy przestrzegać następujących zasad

- PCI Bohrlch Sperre nie stosować poniżej +5°C i powyżej +30°C
- Okres przechowywania minimum 6 miesięcy. Przechowywać w zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, chronić przed mrozem. Nie składować długotrwale w temp. powyżej +30°C.
- Zbiorniki do iniekcji grawitacyjnej można nabyć:
Tröppel Patentlösungen
Willner & Piossek GbR
Eilenburger Landstraße 4
04808 Thallwitz OT Böhlitz
Tel. 03 42 63/7 05 72
Fax 03 42 63/7 05 71





The Chemical Company

Wskazówki odnośnie bezpieczeństwa

PCI Bohrlochsperre zawiera wodorotlenek potasu i metylosilikonian potasu. Produkt żrący.

Chronić przed dziećmi.

Unikać zanieczyszczenia oczu. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku zanieczyszczenia skóry natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i przemyć zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody z mydłem.

Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe pokaż etykietkę.

Dalsze informacje można znaleźć w karcie bezpieczeństwa produktu wydanej przez firmę PCI.

Serwis dla architektów i projektantów

W sprawie doradztwa obiektowego prosimy o zwracanie się do doradców technicznych PCI.

Dalszych informacji można zasięgnąć w przedstawicielstwie PCI w Polsce:

BASF Polska Sp. z o.o.
Dział EB/Chemia Budowlana
ul. Wiosenna 12, 63-100 Śrem
tel. 061 63663 17

Doradztwo techniczne i dystrybucja w Polsce:

BASF Polska Sp. z o.o.
Dział EB/Chemia Budowlana
ul. Wiosenna 12
PL 63-100 Śrem
telefon +48 61 6366300
faks +48 61 6366321
www.basf-cc.pl

Warunki robocze na budowie i zakresy stosowania naszych produktów są zróżnicowane. W informacjach o produktach możemy podać tylko ogólne wytyczne użycia. Odpowiadają one naszemu dzisiejszemu stanowi wiedzy. Użytkownik jest zobowiązany do sprawdzenia przydatności i możliwości zastosowania w przewidywanym celu. W razie specjalnych wymagań należy zasięgnąć naszej porady. Za niepełne i niewłaściwe dane

w naszych materiałach informacyjnych odpowiadamy tylko w razie rażącego zawinienia (działania umyślnego lub rażącego niedbalstwa); powyższe nie dotyczy ewentualnych roszczeń z tytułu ogólnych przepisów o odpowiedzialności za produkt.

Wydanie niniejsze traci aktualność wraz z ukazaniem się nowego wydania.

Wydanie sierpień 2009.
Stan czerwiec 2007.