

Koncentrat mikroemulsji do wykonywania wtórnych izolacji poziomych

Z urzędowym świadectwem badań

Właściwości

INTRASIT® MEK 180S jest hydrofobizującą izolacją poziomą przeciw kapilarnie podciągającej wilgoci.

- Nie zawiera rozpuszczalników
- Hydrofobizująca
- W formie koncentratu
- Posiada dobre właściwości penetrujące
- Zawęża kapilary

Zastosowanie

INTRASIT® MEK 180S do wykonywania izolacji poziomych metodą iniekcji bezciśnieniowej (grawitacyjnej) i iniekcji niskociśnieniowej (< 10 bar). Stosowany w przypadku murów o dużym stopniu zawilgocenia.

Obszary zastosowań:

- Mury bez pustek
- Izolacje poziome
- Iniekcja bezciśnieniowa
- Iniekcja niskociśnieniowa (< 10 bar)

Dane techniczne

Opakowanie	kanister polietylenowy / wiadro blaszane
Pojemnik	20 l / 5 l
Forma dostawy	24 / 72 poj./ na palecie
Temperatura stosowania	+5 °C do +35 °C
Ciężar objętościowy	0,99 kg/l
Składowanie	w zabezpieczonym przed mrozem miejscu, 12 miesięcy

Zużycie

W iniekcjach zużycie w murze o grubości 30 cm, z cegły wapienno-piaskowej ok. 0,5 l/mb muru

Zużycie zależy od chłonności muru

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być mocne, nośne, wolne od lodu i pustek.

Wykonanie

Wytycznymisą: norma DIN 1053 dot. wykonania murów oraz instrukcja WTA 4-4-04/D (iniekcja murów przeciw wilgoci kapilarnej).

Wykonywanie izolacji poziomej metodą iniekcji:

1. Wywiercić otwory
 - średnica otworu 18 mm
 - nachylenie 25°
 - różnica wysokości 10 cm
 - odstęp pomiędzy otworami 12 cm
 - Można nawiercać w 1 lub w 2 rzędach w zależności od jakości muru i stopnia jego zawilgocenia. Przy wilgotnościach nasycenia powyżej 75 % należy wykonać przegrodę poziomą w 2 rzędach.
 - Jeśli jest to możliwe, 1 spoinę wsporną przewiercić na krzyż
2. Przedmuchać wywiercone otwory.
3. Większe pustki wypełnić materiałem **INTRASIT® BLS 54TR** i po 1-2 dniach jeszcze raz przewiercić otwory.
4. Rozcieńczyć **INTRASIT® MEK 180S** wodą w proporcji: w przypadku dużego zawilgocenia 1:10, przy mniejszym zawilgoceniu do 1:14.
5. Nasycanie odbywa się naprzemiennie „świeżym na świeże”. W przypadku iniekcji bezciśnieniowej czas nasycania wynosi min. 8 godz. Stosować **systemowe zbiorniki na materiał**.
6. Alternatywnie można wykonywać iniekcję metodą niskociśnieniową (do maks. 10 bar).
7. Sprzęt i narzędzia czyścić czystą wodą natychmiast po ich użyciu.

Produkty systemowe hahne

INTRASIT® BLS 54TR

Ważne wskazówki

- Przygotować tylko tyle wymieszanej emulsji, ile zostanie zużyte w jednym dniu roboczym.
- Dokumentować zużycie materiału.
- Przestrzegać instrukcji WTA.
- Przestrzegać informacji podanych w broszurze na temat materiału **INTRASIT®** i dodatkowej renowacji ścian piwnic od wewnątrz.

Składniki

Emulsja na bazie żywicy silikonowej

Bezpieczeństwo pracy / zalecenia

Dokładniejsze informacje dotyczące bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i obchodzenia się z produktami znajdują się w aktualnej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej.

Usuwanie odpadów

Dla wszystkich systemów obowiązują aktualne przepisy krajowe.

Producent

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Dystrybutor

Sievert Polska Sp. z o.o.
Ul. Nyska 36
57-100 Strzelin
Tel.: +48 71 392 72 20
e-mail: info@sievert.pl

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Właściwości materiału nie odnoszą się do wszystkich podłoży i przypadków zastosowania. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać próby. Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe. Stan: 7.2023