

Bezskurczowa zaprawa wypełniająca do nawierconych otworów

Właściwości

INTRASIT® BLS 54TR jest mineralną, bezskurczowo twardniejącą zaprawą wypełniająca, o dobrej płynności i wysokiej przepuszczalności dla wprowadzanych później płynów iniekcyjnych.

Jest odporna na występujące często w murze, rozpuszczalne w wodzie siarczany.

Z uwagi na małą wielkość ziarna daje się pompować przy użyciu odpowiednich urządzeń.

- Płynna
- Bezskurczowa
- Odporny na siarczana
- Daje się łatwo nawiercać
- Dyfuzyjna

Zastosowanie

INTRASIT® BLS 54TR do wypełniania pustek i nawierconych otworów przy doszczelnianiu pomieszczeń piwnicznych od wewnątrz w formie poziomej izolacji chemicznej.

Obszary zastosowań:

- Wewnątrz i na zewnątrz budowli
- Mur

Dane techniczne

Opakowanie	worek papierowy
Pojemnik	25 kg
Forma dostawy	30 worków na palecie
Temperatura stosowania	+5 °C do +35 °C
Czas stosowania ¹⁾	ok. 45 minut
Największe ziarno	0,5 mm
Czas twardnienia ¹⁾	ok. 2 dni
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu po 28 dniach	1,2 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	3,6 N/mm ²
Składowanie	w suchym miejsc, 12 miesięcy

Zużycie

Na litr pustki ok. 1,8 kg

¹⁾W temperaturze +20 °C i przy 60 % względnej wilgotności powietrza.

Wykonanie

Wytuczna: norma DIN 1053 dot. wykonania murów.

1. **INTRASIT® BLS 54TR** powoli wsypywać do czystej wody w czystym pojemniku do zarabiania, jednocześnie energicznie mieszają aż do uzyskania jednorodnej płynnej, nie zawierającej grudek masy.
Zalecana proporcja mieszanki:
25 kg **INTRASIT® BLS 54TR** : 8,5 l wody
2. W ciągu 45 minut napęlić zaprawą przez lejki nawiercone otwory.
3. Alternatywnie można **INTRASIT® BLS 54TR** podawać za pomocą odpowiednich maszyn. Należy przy tym uwzględnić maksymalną wielkość ziarna (maks. 0,5 mm).
4. Najwcześniej po 2 dniach ponownie wywiercić otwory w stwardniałej zaprawie.
5. Wykonać iniekcję stosując **INTRASIT® VK 10A**, **INTRASIT® MEK 18OS** lub **INTRASIT® BLK 18OS**.
6. Po całkowitym przesączeniu się płynów iniekcyjnych wymieszać **INTRASIT® BLS 54TR** z wodą do uzyskania masy o konsystencji pasty.
Zalecana proporcja mieszanki:
25 kg **INTRASIT® BLS 54TR** : 7,5 l wody
7. Następnie wypełnić nawiercone otwory wymieszaną masą i zaspachlować w jednej płaszczyźnie ze ścianą.
8. Sprzęt i narzędzia czyścić czystą wodą natychmiast po ich użyciu.

Przy niskich temperaturach, wysokiej wilgotności powietrza i mokrym murze można przyspieszyć proces wiązania dodając maks. 5 % **INTRASIT® Rasant 55Z**.

Produkty systemowe hahne

INTRASIT® VK 10A
INTRASIT® MEK 18OS
INTRASIT® BLK 18OS
INTRASIT® Rasant 55Z

Ważne wskazówki

- Nie nadaje się do włączania w rysy.

Składniki

Cementy znormalizowane, kruszywa mineralne, środki powodujące pęcznienie, mączka dyspersyjna z tworzywa sztucznego

Bezpieczeństwo pracy / zalecenia

Zawiera cement i reaguje alkalicznie w kontakcie z wilgocią/wodą. Dokładniejsze informacje odnośnie bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i obchodzenia się z materiałem podane są w aktualnej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznych.

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