

Specjalna szybkowiążąca zaprawa do wykonywania wyoblen w zimie w temperaturze do -5 °C

Właściwości

INTRASIT® FSM Winter 56Z jest hydraulicznie wiążącą, wodoszczelną zaprawą polimerowo-cementową. Kombinacja poprawiających przyczepność polimerów, specjalnych cementów, włókien wysokomodułowych w połączeniu z precyzyjnie dopasowaną krzywą przesiewu (uziarnienia) zapewnia stałe dobre właściwości obróbki i stosowania.

- Mrozoodporna i odporna na sole wysypywane zimą
- Uniwersalne zastosowanie
- Szybko twardnieje
- Ulepszona dodatkami włókien i polimerów
- Wodoszczelna
- Wykazuje niewielką kurczliwość

Zastosowanie

INTRASIT® FSM Winter 56Z jest szybkowiążąca zaprawą cementową uniwersalnego stosowania. Produkt nadaje się doskonale do wykonywania wyoblen, naprawiania ubytków w betonie, tynku i murze oraz do szybkich prac naprawczych na podłożach mineralnych.

W połączeniu z materiałami izolacyjnymi „dla wszystkich warunków pogodowych” **IMBERAL® 2K Winter 26B** i **IMBERAL® SKB 89B** zaprawa **INTRASIT® FSM Winter 56Z** nadaje się do przygotowywania podłoża również w temperaturach poniżej 0 °C.

Obszary zastosowań:

- Wewnątrz i na zewnątrz budowli
- Budownictwo lądowe nadziemne i podziemne
- Wyoblenia i szpachlowanie
- Na betonie, tynku, murze i jastrychu

Dane techniczne

Opakowanie	worek papierowy
Pojemnik	25 kg
Forma dostawy	36 worków na palecie
Grupa zapraw	P III
Gęstość nasypowa	1,38 kg/l
Gęstość świeżej zaprawy	1,75 kg/l
Temperatura stosowania	-5 °C do +20 °C
Zapotrzebowanie na wodę dla każdego worka 25 kg	ok. 3 l
Czas stosowania	ok. 15 minut
- w temp. +20 °C	ok. 40 minut
- w temp. +5 °C	ok. 70 minut
- w temp. -5 °C	
Można na niej nakładać następne materiały	po ok. 6 godz.
- w temp. +20 °C	po ok. 24 godz.
- w temp. +5 °C	po ok. 72 godz.
- w temp. -5 °C	
Wytrzymałość na ściskanie po 24 godz.	ok. 7,6 N/m ²
- w temp. +20 °C	ok. 6,8 N/m ²
- w temp. +5 °C	ok. 2,8 N/m ²
- w temp. -5 °C	w suchym miejscu, 6 miesięcy
Składowanie	

Zużycie

Przy grubości tynku 1 cm	ok. 17 kg/m ²
Wyoblenia	ok. 2 kg/mb

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być mocne, nośne, wolne od lodu i szronu, pyłu, brudu, spieczonych warstw i innych zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność i działających antyadhezyjnie.

Wykonanie

Wytocznymi są: norma DIN 1053 dot. wykonania murów i norma DIN 18550 dot. tynków.

1. **INTRASIT® FSM Winter 56Z** powoli wsypywać do czystej wody w czystym pojemniku do zarabiania, energicznie mieszając aż do uzyskania masy o konsystencji pasty i nie zawierającej grudek (na 25 kg proszku ok. 3 l wody). Po 3 minutach dojrzwiania jeszcze raz krótko wymieszać.
2. Zaprawę zużyć w podanym czasie stosowania przy pomocy zwykłych narzędzi. Materiału, który jest już w trakcie wiązania, nie wolno więcej mieszać ani rozcieńczać.
3. Sprzęt i narzędzia czyścić wodą natychmiast po ich użyciu.

Produkty systemowe hahne

Materiały marki hahne do uszczelniania budowli

Ważne wskazówki

- Przestrzegać temperatury stosowania wynoszącej od -5 °C do +20 °C.

Składniki

Cementy specjalne, proszek polimerowy, kruszywa mineralne, włókna z tworzywa sztucznego, środek obniżający temperaturę zamarzania, aktywatory, środki pomocnicze

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