

S-Fix

Zaprawa zalewowa

Szybkowiążąca zaprawa zalewowa o dużej wytrzymałości wczesnej. Do zalewania gniazd śrub kotwiących. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Właściwości:

- łatwa w aplikacji
- szybkowiążąca
- płynna
- pęcznienie > 0,1 %
- podwyższona odporność na oddziaływanie soli
- dobra przyczepność do betonu i stali
- obróbka ręczna
- mrozoodporna

Zastosowanie:

- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- do mocowania wszelkiego rodzaju śrub fundamentowych oraz kotew w fundamentach betonowych
- do wykonywania sztukaterii poprzez odlewania w foremkach silikonowych
- do regulacji wysokości pokryw studzienek kanalizacyjnych

Jakość i niezawodność:

- spoiwo zgodnie z normą EN 197
- dodatki zgodnie z normą EN 13139
- nie zawiera chlorków
- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z ISO 9001

Przygotowanie podłoża:

Podłoże oczyścić, usunąć części odspojone, kurz, szlam cementowy, olej i tłuszcze. Następnie dokładnie zmoczyć. Formy do sztukaterii starannie oczyścić.

Aplikacja:

25 kg S-Fix wymieszać z ok. 4,5 – 5,5 l czystej wody. Mieszać przez ok. 3 minuty za pomocą mieszadła wolnoobrotowego. Zaprawę należy wylewać dbając o to, aby nie pozostawały puste przestrzenie. Należy zwrócić uwagę na odpowietrzanie zaprawy. Zaprawa może być wykorzystana zależnie od ilości dodanej wody maksymalnie w ciągu 5–10 minut. Czasu obróbki nie można wydłużyć poprzez dodanie większej ilości wody. Deskowание musi być szczelne i jak najmniej chłonne. Świeżą zaprawę chronić przed zbyt szybkim wysychaniem poprzez przykrycie folią. W przypadku wykonywania detali sztukatorskich w foremkach silikonowych należy zaprawę S-FIX wlać do foremki, starannie odpowietrzyć. Gotowe elementy można wyjmować z foremek po stwardnieniu zaprawy po ok. 15-20 minutach. Temperatura ma wpływ na czas wiązania i twardnienia zaprawy. Nie prowadzić prac w temperaturze podłoża i otoczenia niższej niż +5°C oraz wyższej niż +30°C.

Uwaga:

- Zaprawa zalewowa S-FIX produkowana jest z naturalnych surowców mineralnych, pomiędzy poszczególnymi partiami zaprawy mogą wystąpić różnice w odcieniach szarości.
- W przypadku stosowania zaprawy S-FIX do odlewania nietypowych elementów sztukatorskich o skomplikowanych kształtach, pustych w środku, posiadających duże wymiary i cienkie ścianki niezbędne jest wykonanie prób. Po uzyskaniu pozytywnej oceny próbnego elementu można przystąpić do wykonywania odlewów.

Zużycie:

Ok. 1,8 kg/dm³.

Temperatura stosowania:

Od +5°C do +30°C.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu narzędzia myć czystą wodą.

Przechowywanie:

W miejscu suchym na palecie. Czas magazynowania: 6 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.



Opakowanie:

Worek 25 kg.

Bezpieczeństwo:

Produkt zawiera cement portlandzki, który może powodować uczulenie oraz wodorotlenek wapniowy. W połączeniu z wodą reaguje alkalicznie. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie porady lekarza.

Uwaga:

Powyższe dane zostały oparte na szerokim programie badań i doświadczeń praktycznych. Natomiast każdy przypadek zastosowania należy traktować indywidualnie. Dlatego zalecamy wykonanie prób zastosowania produktu na miejscu budowy. Zastrzegamy sobie prawo zmian technicznych w ramach doskonalenia produktu. Pozostałe kwestie formalne regulują nasze ogólne warunki handlowe.

Dane techniczne:

	wytrzymałość na ściskanie:
po 1 godzinie:	$\geq 8 \text{ N/mm}^2$
po 24 godzinach:	$\geq 40 \text{ N/mm}^2$
po 28 dniach:	$\geq 55 \text{ N/mm}^2$
pęcznienie:	$\geq 0,1 \%$
uziarnienie:	0 – 1 mm
czas obróbki:	ok. 5 – 10 minut zależnie od ilości dodanej wody
temperatura obróbki:	+5°C do +30°C
konsystencja:	płynna
zużycie wody:	ok. 4,5 – 5,5 l na 25 kg
zużycie zaprawy:	ok. 1,8 kg/dm ³
zużycie:	zależnie od przeznaczenia
przechowywanie:	w suchym miejscu, 6 miesięcy od daty produkcji
Opakowanie:	25 kg

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

Stan: sierpień 2021

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie.

Szersze informacje można uzyskać:

Sievert Polska Spółka z o.o.
ul. Nyska 36; 57-100 Strzelin
tel. 71/ 392 72 20
info@sievert.pl
sievert.pl