

Instrukcja Techniczna

StoCrete ZL

Masa cementowa do wypełniania rys i szczelin



Charakterystyka

- Zastosowanie**
- do zamykania, wypełniania i uszczelniania suchych i wilgotnych pęknięć oraz ubytków w betonie
 - do zwiększania wytrzymałości na ściskanie w porowatym betonie

- Właściwości**
- duża głębokość wnikania
 - stała objętość
 - niska lepkość

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Dynamiczny moduł sprężystości	TP BE-PCC	24.000 N/mm ²	
Gęstość objętościowa świeżej zaprawy	PN-EN 1015-6	1,8 kg/dm ³	
Wytrzymałość na ściskanie	TP BE-PCC	60 MPa	
Wytrzymałość na zginanie	TP BE-PCC	9,5 MPa	

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

- Wymagania**
- Wyczyścić podłoże betonowe w obrębie pęknięcia. Oczyszczyć pęknięcie za pomocą odkurzacza przemysłowego lub przedmuchać je bezolejowym sprężonym powietrzem.
- Stan wilgotności pęknięcia, brzegu i boku ubytku „suchy” lub „wilgotny” zgodnie z przepisami ZTV-ING, część 3, tabela A 3.5.1.
- Suche pęknięcia nawilżyć za pomocą pakera.

Aplikacja

Czas obróbki Przy +20 °C: ok. 60 minut

Przygotowanie materiału Ze składnika A oraz wody sporządzić płyn zarobowy.

Stosunek mieszania: 1,2 l składnika A i 7,6 l wody, wlać do 20 kg składnika B.

Instrukcja Techniczna

StoCrete ZL

Składnik A dobrze wymieszać z wodą.

Do gotowego płynu zarobowego dodać 20 kg składnika B przy wolno pracującym mieszalniku. Mieszać oba składniki za pomocą szybko obracającego się mieszadła (3000 obr./min) przez ok. 1 minutę. Pozostawić mieszaninę na ok. 3 minuty. Mieszać przez 4 minuty.

Aplikacja

Suche pęknięcia nawilżyć za pomocą pakera.

Przeprowadzić iniekcję materiału pod niskim ciśnieniem ok. 1–10 barów. Wymieszany materiał utrzymywać przez czas obróbki w formie płynnej (mieszając), nie dodawać więcej wody.

Czyszczenie narzędzi

Po użyciu natychmiast wyczyścić wodą, stwardniały materiał można usunąć jedynie mechanicznie.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

Ogólne informacje dotyczące obróbki – pod adresem www.sto.pl oraz w załączniku aktualnego podręcznika technicznego.

Dokładne dane dotyczące zużycia należy ustalić w danym obiekcie.

Dostawa

Opakowanie

worek i kanister

Numer artykułu	Oznaczenie	Pojemnik
01596-002	StoCrete ZL Komp. A	10 litrowy Kanister
01597-003	StoCrete ZL Komp. B	20 kg worek

Składowanie

Warunki magazynowania

Przechowywać w suchym miejscu i chronić przed mrozem.

Okres magazynowania

W oryginalnym pojemniku do... (patrz opakowanie).
Produkt ma zredukowaną zawartość chromianów.
Najwyższa jakość produktu przechowywanego w nieotwartym oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności. Pierwsza cyfra numeru partii jest ostatnią cyfrą roku ważności. Druga i trzecia cyfra określają tydzień kalendarzowy. Przykład: 1450013223 – okres ważności do końca 45 tygodnia kalendarzowego 2021 roku.
Dalsze objaśnienia – patrz cennik.

Instrukcja Techniczna

StoCrete ZL

Oznakowanie

Grupa produktowa	Zaczyn cementowy
------------------	------------------

Bezpieczeństwo

Zgodnie z obowiązującą dyrektywą UE produkt ten podlega obowiązkowi oznakowania.

Wraz z pierwszą dostawą otrzymają Państwo kartę charakterystyki substancji niebezpiecznych dla krajów UE.

Prosimy zapoznać się z opisem postępowania z produktem, jego przechowywania i utylizacji.

Szczególne informacje

Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl