

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/mc-betosolid-sx-5kg-szpachla-klejaca-do-polaczen-konstrukcyjnych-w-budownictwie-p-925.html>



MC-BetoSolid SX - 5kg - Szpachla klejąca, do połączeń konstrukcyjnych w budownictwie

Cena brutto	277,92 zł
Cena netto	225,95 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	MC-BetoSolid-SX
Kod EAN	45650700191001
Producent	MC-Bauchemie
Opakowanie	5kg

Opis produktu

Szpachla klejąca, do połączeń konstrukcyjnych w budownictwie.

Właściwości produktu

- O wysokich parametrach wytrzymałości mechanicznej
- Dwukomponentowa epoksydowa szpachla klejąca i naprawcza
- Wysoka przyczepność do podłoża, stabilna również przy pracach sufitowych
- Wodoszczelna i bezskurczowa nie zawiera rozpuszczalników
- Mrozoodporna zgodnie z wymaganiami normy EN 13687-1
- Odporna na zraszanie zgodnie z wymaganiami normy EN 13687-2
- Odporna na zmiany temperatur (50 cykli, -25 °C do +55 °C)
- Certyfikowana zgodnie z EN 1504-2 jako produkt do powierzchniowej ochrony betonu
- Certyfikowana jako klej do zastosowania w budownictwie zgodnie z EN 1504-4

Zastosowanie produktu

- Klej do zastosowań w budownictwie zgodnie z wymaganiami normy EN 1504-4 do związanych zapraw lub betonu, zasada 4, metoda 4.4
- Klejenie elementów: betonowych, z kamienia naturalnego, stali, drewna, ceramiki, z tworzyw sztucznych (po mechanicznym uszorstnieniu)
- Naprawa uszkodzonych elementów betonowych oraz wyrównywanie powierzchni betonowych w elementach prefabrykowanych i tunelowych
- Wypełnianie pustek, szczelin oraz do naprawy sztywnych wypełnień spoin

Sposób zastosowania

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste, suche, i wolne od luźnych elementów, kurzu, smarów oraz wszelkich innych materiałów, utrudniających przyczepność.

Badania kontrolne podłoża

Przed każdym zastosowaniem szpachli klejącej MC- BetoSolid SX należy przeprowadzić badanie podłoża. Wytrzymałość na rozciąganie przygotowanego podłoża nie może być mniejsza niż 1,5 N/mm². Wilgotność powierzchni chłonnych nie może przekraczać 4%.

Mieszanie

Przed zastosowaniem produktu MC-BetoSolid SX należy połączyć oba jego komponenty (bazowy i utwardzacz) w odpowiednich proporcjach a następnie dokładnie wymieszać za pomocą mieszadła wolnoobrotowego (ok. 300-400 obr./ min.). Najlepiej nadaje się do tego mieszadło kotwicowe. Komponent B wsypuje się do pojemnika z komponentem A. Opakowania należy dokładnie opróżnić a następnie obydwie składniki wymieszać bardzo dokładnie aż do momentu uzyskania homogenicznej masy. Po wymieszaniu masę należy przełożyć do czystego pojemnika i jeszcze raz starannie wymieszać. Rozrobiony materiał należy zużyć w podanym czasie zachowania jego własności roboczych.

Aplikacja

Szpachlę MC-BetoSolid SX nanosi się za pomocą kielni. Przy czym należy stosować następującą zasadę: chcąc skleić dwa elementy, na jeden należy nałożyć cienką warstwę szpachli, na drugi zaś grubą warstwę we właściwej ilości. Należy pamiętać o zastosowaniu rozpórek.

Czyszczenie

Po zakończeniu prac lub w przypadku dłuższych przerw postojowych narzędzia, które miały kontakt ze szpachlą należy natychmiast wyczyścić za pomocą odpowiedniego środka, zawierającego rozpuszczalnik (np. MC-Verdünnung EP).

Wskazówka

Zużycie materiału, czas urabialności, jak również pozostałe dane techniczne zależą od temperatury i właściwości danego obiektu. Przy niskich temperaturach z reguły należy liczyć się z opóźnioną reakcją, tzn. czas urabialności oraz twardnienia wydłużają się w stosunku do normalnych warunków klimatycznych. Wysokie temperatury przyspieszają czas twardnienia i podane w tabeli czasy odpowiednio ulegają skróceniu. Oddziaływanie substancji chemicznych oraz wpływ światła mogą doprowadzić do zmian w odcieniu powłoki, co z reguły nie ma wpływu na właściwości i użyteczność produktu. Powierzchnie wystawione na oddziaływanie czynników chemicznych i mechanicznych podlegają eksploatacyjnemu zużyciu (ścieraniu).