

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

SikaMur[®]-120 Block Fix

Zaprawa murarska do elementów z autoklawizowanego betonu komórkowego

OPIS PRODUKTU

SikaMur[®]-120 Block Fix jest gotową do użytku zaprawą murarską na bazie cementu przeznaczoną do układania bloczków i paneli z autoklawizowanego betonu komórkowego.

ZASTOSOWANIA

SikaMur[®]-120 Block Fix jest przeznaczona do układania bloczków i paneli z autoklawizowanego betonu komórkowego. Może być stosowana wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Zapewnia wysoką początkową i końcową przyczepność i jest przeznaczona do aplikacji ręcznej.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń
- Do aplikacji ręcznej
- Doskonała urabialność
- Wysoka przyczepność
- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Gotowa do użycia, wystarczy wymieszać z wodą

APROBATY / CERTYFIKATY

- Produkowana w wytwórni, zaprawa murarska do cienkich spoin (T) do ścian murowanych, filarów i ścian działowych zgodna z normą EN 998-2:2016, deklaracja właściwości użytkowych w oparciu o certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą zakładową kontrolę produkcji, oznakowany znakiem CE.

INFORMACJE O PRODUKCIE

| | |
|----------------------------|--|
| Baza chemiczna | Cement, paisek i odpowiednie dodatki |
| Pakowanie | Worek 25 kg |
| Wygląd / Barwa | Szary proszek |
| Czas składowania | 12 miesięcy od daty produkcji |
| Warunki składowania | Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, ciepłem i wilgocią. Informacje na temat bezpiecznego postępowania i magazynowania znajdują się w aktualnej Karcie Charakterystyki. |
| Maksymalna wielkość ziarna | 0,6 mm |

INFORMACJE TECHNICZNE

| | | |
|------------------------------|---|---------------|
| Wytrzymałość na ściskanie | > 5,0 MPa (klasa M 5) | (EN 1015-11) |
| Reakcja na ogień | A1 | (EN 13501-1) |
| Przepuszczalność pary wodnej | $\mu < 15$ | (EN 1745) |
| Przewodność termiczna | 0,47 W/(m·K) (wartość przy P=50%) | (EN 1745) |
| Mrozoodporność | min. 15 cykli | (ČSN 72 2452) |
| Absorpcja wody | < 0,40 kg/(m ² ·min ^{0,5}) | (EN 1015-18) |

INFORMACJE O APLIKACJI

| | |
|---------------------------|--|
| Proporcje mieszania | ~ 6 l wody na worek 25 kg |
| Zużycie | ~ 2,8 kg / m ² przy grubości warstwy 2 mm |
| Grubość warstwy | 2 mm |
| Temperatura otoczenia | Minimum +5 °C / Maksimum +30 °C |
| Temperatura podłoża | Minimum +5 °C / Maksimum +30 °C |
| Przydatność do stosowania | ~ 3 godziny w temperaturze +20 °C |

PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

OGRANICZENIA

- Nie dodawać do SikaMur®-120 Block Fix żadnych dodatkowych kruszyw, spoiw ani dodatków.
- Nie stosować w temperaturach otoczenia i podłoża poniżej 5°C oraz gdy spodziewany jest mróz.
- Świeżo nałożony materiał chronić przed bezpośrednim narażeniem na działanie słońca, ciepła, wilgoci i przeciągów.
- Podczas utwardzania temperatura powietrza i podłoża nie może spaść poniżej +5 °C.
- W wyższych temperaturach czas utwardzania może ulec skróceniu.
- Aby zapewnić prawidłowe działanie, niezawodność i długotrwałą funkcjonalność, konieczne jest przestrzeganie reżimów technologicznych.
- Informacje podane w niniejszej Karcie Informacyjnej odpowiadają naszej aktualnej wiedzy.
- Podczas stosowania SikaMur®-120 Block Fix należy uwzględnić obowiązujące przepisy, normy, wytyczne i zasady dobrej praktyki.

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

INSTRUKCJA APLIKACJI

JAKOŚĆ PODŁOŻA / PRZYGOTOWANIE WSTĘPNE

Podłoże musi być nośne, czyste, bez luźnych i kruchych cząstek, kurzu, brudu. Z powierzchni należy usunąć olej, smar, mleczko cementowe, stare powłoki, itp. W zależności od warunków klimatycznych i rodzaju elementów murowych zaleca się wstępne zwilżenie podłoża.

MIESZANIE

SikaMur®-120 Block Fix mieszać wolnoobrotową (około 300-400 obr./min.) mieszarką elektryczną. Mieszać dokładnie przez co najmniej 3 minuty do uzyskania jednorodnej mieszanki, bez grudek. Po wymieszaniu pozostawić mieszankę do dojrzewania, a następnie krótko wymieszać przed użyciem. Do mieszania stosować wodę pitną lub wodę zgodną z normą EN 1008.

APLIKACJA

Zaprawę SikaMur®-120 Block Fix nakładać równomiernie pacą zębatą zarówno na pionową, jak i poziomą stronę bloczków. Bloczki układać na warstwie zaprawy i wyrównać we wszystkich kierunkach do żądanej pozycji gumowym młotkiem. Położenie bloczków można skorygować w ciągu około 10 minut. Czas ten może być krótszy w wysokich temperaturach.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia i wyposażenie umyć wodą bezpośrednio po użyciu. Związany/Utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie.

NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkownika produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej www.sika.pl oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne są na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczunkowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 27 28 700
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl
BDO 000015415

Karta Informacyjna Produktu
SikaMur®-120 Block Fix
Styczeń 2025, Wersja 02.01
021850101000000133

SikaMur-120BlockFix-pl-PL-(01-2025)-2-1.pdf

