

Karta Techniczna
Wydanie 13/05/2008
Numer identyfikacyjny
02 03 02 04 003 0 000033
Sika Mix&Go®

Sika Mix&Go®

Zaprawa naprawcza

Opis produktu Sika Mix&Go® jest to wysokiej jakości zaprawa naprawcza zaprojektowana specjalnie do niewielkich zastosowań domowych.

Zastosowanie Niewielkie naprawy betonu, konstrukcji murowych z cegieł i bloczków.

Właściwości

- Łatwość mieszania
- Łatwość użycia i nanoszenia
- Szybkie utwardzanie

Dane produktu

Postać

Barwa Szary proszek

Opakowanie 1,25 kg

Składowanie

Warunki składowania / Czas przydatności do użycia Produkt przechowywany w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w chłodnych i suchych warunkach, najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.

Dane techniczne

Baza chemiczna Cement portlandzki, polimer w postaci proszku, selekcjonowane kruszywo i dodatki.

Gęstość ~2,00 kg/l (w +20°C) gęstość świeżej zaprawy (EN 12190)

Uziarnienie D_{max}: 1 mm (prEN 12192-1)

Grubość warstwy Minimum 3 mm / Maksimum 40 mm

Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na ściskanie ~30 N/mm² (po 28 dniach) (EN 196-1)

Przyczepność ~2 N/mm² (EN 1542)



Informacje o systemie

Szczegóły aplikacji

Zużycie	Zależnie od szorstkości podłoża i grubości warstwy zaprawy naprawczej. Wydajność z jednego opakowania = ~ 0,7 litra zaprawy
Jakość podłoża	Podłoże musi być czyste, mocne i wolne od luźnych, słabo związanych z podłożem cząstek, mleczka cementowego, zaolejeń i zatłuszczeń.
Przygotowanie podłoża	Podłoże musi zostać oczyszczone szczotkami drucianymi, należy usunąć powstały pył, następnie podłoże starannie nawilżyć.

Warunki aplikacji

Temperatura podłoża	Minimum +5°C / Maksimum +30°C
Temperatura otoczenia	Minimum +5°C / Maksimum +30°C

Instrukcja aplikacji

Proporcja mieszania	0,2 litra wody na 1 opakowanie (1,25 kg proszku)
Instrukcja mieszania / narzędzia	Wstrząsnąć silnie opakowaniem w celu rozbicia ewentualnych zbyrleń, następnie dodać 0,2 litra wody.. Ścisnąć opakowanie tak, aby usunąć nadmiar powietrza i dokładnie zamknąć. Opakowanie ugniatać w dłoniach przez 2 do 3 minut, od czasu do czasu potrząsając aż o uzyskania zaprawy o jednorodnej konsystencji. Odedrzeć lub odciąć opakowanie w zaznaczonym miejscu – zaprawa jest gotowa do aplikacji.
Sposoby aplikacji / narzędzia	Sika Mix&Go® może być наносzony za pomocą szpachelki lub pacy. Przygotowaną zaprawę nałożyć na naprawiane miejsce i docisnąć mocno do nawilżonego uprzednio podłoża. Końcowe zagładzenie można wykonać w momencie gdy materiał zacznie twardnieć za pomocą sztywnej gąbki (nieznacznie nawilżonej) lub pacą styropianową.
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia należy od razu po użyciu umyć wodą. Utwardzony materiał można usunąć jedynie mechanicznie.
Czas przydatności do użycia	W +20°C materiał należy nanieść w ciągu 25 minut od wymieszania, po tym czasie materiał nie nadaje się do użytku (nawet po dodaniu wody). W niższych temperaturach czas przydatności do użycia się wydłuża a w wyższych skraca.
Uwagi do stosowania	<ul style="list-style-type: none">■ Należy unikać aplikacji w silnym słońcu i przy silnym wietrze■ Nie wolno dodawać więcej wody niż jest to zalecane■ Stosować tylko na mocne, odpowiednio przygotowane podłoże■ Powierzchni nie wolno skrapiać wodą, może to spowodować odbarwienia i spękania■ Świeżo ułożoną zaprawę chronić przed zamrożeniem■ Możliwość obciążenia w +20°C po około 24 godzinach■ Odporność na deszcz w +20°C po około 5 godzinach

Wiązanie materiału

Pielęgnacja	Chronić świeżo ułożoną zaprawę przed zbyt szybkim odparowaniem wody, standartowymi metodami pielęgnacyjnymi dla zapraw cementowych.
Uwaga	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.

Ochrona zdrowia i środowiska

Warunki BHP

Materiały zawierające cement mogą powodować podrażnienie skóry. Należy nosić rękawice i okulary ochronne, stosować krem ochronny skóry.

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

Ochrona środowiska

Materiał nietoksyczny, ale w stanie sypkim nie powinien dostać się do kanalizacji, gruntu lub wód gruntowych.

Należy zawsze doprowadzić do związania resztek materiału. Materiał związany może być usuwany jak zwykły gruz betonowy.

Uwagi prawne

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów 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 zróżnicowanie 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 obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Technicznej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Technicznej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.



Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczunkowska 89
02-871 Warszawa
Polska

Tel. +48 22 31 00 700
Fax +48 22 31 00 800
e-mail sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl

