

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sikafloor®-500

(dawniej MTop 500)

Warstwa szepna do jastrychów związanych i zapraw cementowych

OPIS PRODUKTU

Sikafloor®-500 jest warstwą szepną przeznaczoną do jastrychów związanych i zapraw cementowych.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor®-500 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor®-500 przeznaczony jest do stosowania:

- na ścianach i podłogach,
- jako warstwa szepna do zapraw naprawczych, gotowych jastrychów przy szybkim wykonywaniu prac, zapraw drenażowych oraz zapraw piaskowo-cementowych,
- jako warstwa szepna do szybkowiązujących jastrychów na bazie spoiwa, jak również do konwencjonalnych jastrychów cementowych,
- jako warstwa szepna przy wykonywaniu powłok na obszarach przemysłowych i handlowych,
- jako warstwa szepna przy układaniu kamieni naturalnych niewrażliwych na przebarwienia i nieprzezroczystych.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Specjalny cement, polimery i kruszywa
Pakowanie	20 kg papierowy worek z wkładką z PE
Czas składowania	12 miesięcy w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach. Nie stosować produktu, jeśli worek jest uszkodzony.
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +30°C. Informacje na temat bezpiecznego postępowania i magazynowania znajdują się w aktualnej Karcie Charakterystyki.
Wygląd / Barwa	Szary proszek
Uziarnienie	0 – 2,2 mm

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Łatwość mieszania i aplikacji
- Dobra przyczepność
- Ekonomiczna wydajność
- Efektywne łączenie
- Nietoksyczny

APROBATY / CERTYFIKATY

- Podkład podłogowy na bazie cementu stosowany wewnątrz zgodnie z normą EN 13813:2002, deklaracja właściwości użytkowych w oparciu o badania typu, oznakowany znakiem CE.

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Okolo 2 do 2,5 kg suchej zaprawy na m ²	
Grubość warstwy	~ 1,5 mm	
Temperatura otoczenia	Minimum +5 °C / Maksimum +30 °C	
Proporcje mieszania	~ 4,8 l wody na worek 20 kg	
Temperatura podłoża	Minimum +5 °C / Maksimum +30 °C	
Czas otwarty	W temperaturze 23°C i przy 50% w.w.	~ 1 godzina

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 stosować produktu, jeśli temperatura podłoża jest niższa niż +5 °C i wyższa niż +30 °C, podczas upałów i gdy jest wietrznie.
- Podłoża pokryte izolacyjnymi środkami hydrofobowymi lub chroniącymi przed parowaniem muszą być wstępnie przygotowane.
- Mieszać tylko taką ilość produktu jaka może być wbudowana w ciągu godziny.
- Przy większych powierzchniach nakładać warstwę szepną etapami. Zaprawy muszą być układane metodą "mokre na mokre", na świeżo ułożoną warstwę szepną.
- Warstwa szepna musi być układana na całej powierzchni, minimalna grubość: od 1,5 do 2 mm.
- Nigdy nie dodawać wody ani świeżej porcji Sikafloor®-500 do materiału, który zaczął już wiązać.

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

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, mocne, o otwartej teksturze, chłonne i odpowiednio szorstkie. W przypadku obszarów narażonych na intensywne użytkowanie podłoże betonowe musi mieć klasę co najmniej B25. Wyjątkowo nieprzepuszczalne i gładkie podłoża, wszystkie warstwy o niewystarczającej nośności, a także uszkodzone podłoża, muszą być uszorstnione i/lub usunięte

odpowiednimi metodami, np. metodą strumieniowości lub wodą pod wysokim ciśnieniem. Zwilżyć wodą przygotowane podłoże cementowe co najmniej 2 godziny, a jeśli to możliwe 24 godziny przed nałożeniem Sikafloor®-500. Utrzymywać wilgotność podłoża. Przed nałożeniem warstwy szepnej powierzchnia powinna być matowo-wilgotna, ale nie może być mokra. Na powierzchni nie może być zastoisk wody!

MIESZANIE

Wlać 2/3 wody zarobowej do czystego pojemnika do mieszania, dodać Sikafloor®-500 i mieszać przez co najmniej 3 minuty, do uzyskania jednorodnej mieszanki, bez grudek. Dodać pozostałą ilość wody zarobowej i ponownie zamieszać. W przypadku mieszania niewielkich ilości materiału (do 25 kg) warstwę szepną można mieszać mieszarką z odpowiednią końcówką mieszającą. Większe ilości należy mieszać w mieszalniku łopatkowym.

APLIKACJA

Po wymieszeniu natychmiast nanosić Sikafloor®-500 na przygotowaną powierzchnię i dokładnie wcierać w podłoże twardą szczotką (podłogi) lub pędzlem (ściany). Dokładnie pokryć całą powierzchnię. Nie dopuścić do wyschnięcia warstwy szepnej. Natychmiast po naniesieniu Sikafloor®-500 nakładać jastrych lub zaprawę cementową na świeżą warstwę szepną metodą "mokre na mokre".

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 po-

za 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
Sikafloor®-500
Wrzesień 2024, Wersja 02.01
02081500000002055

