

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

SikaWall®-550 Magic

Zaprawa dekoracyjna do tworzenia wyglądu betonu architektonicznego

OPIS PRODUKTU

SikaWall®-550 Magic jest hybrydową zaprawą wyrównawczą na bazie cementu. Stosowana jest w połączeniu z folią.

ZASTOSOWANIA

SikaWall®-550 Magic jest przeznaczona do tworzenia dekoracyjnego wyglądu betonu architektonicznego z odzwierciedlonym wzorem deskowania. Efekt ten jest uzyskiwany za pomocą folii, którą dociska się do świeżo ułożonej zaprawy.

SikaWall®-550 Magic jest przeznaczona do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Szybkie i łatwe wykonanie
- Wygląd typowy dla betonu
- Odtwarza naturalny wygląd betonu pod względem koloru i wyglądu powierzchni (otwory po pustkach powietrznych)
- Wysoka wytrzymałość
- Wzmocniona włóknami
- Paroprzepuszczalna
- Do zastosowań wewnętrznych
- Niskie naprężenia
- Nie przykleja się do pacy

INFORMACJE O PRODUKCIE

Pakowanie	3 kg worki (4 worki w pudełku) Folia 0,80 x 1,25 m (10 arkuszy folii w kartonowym opakowaniu)
Czas składowania	Produkt składowany w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w odpowiednich warunkach najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +25°C. Po użyciu natychmiast zamykać otwarte opakowania.
Wygląd / Barwa	Szary betonowy

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	3,0 kg/m ²
Temperatura otoczenia	Minimum +15°C / Maksimum +25°C
Proporcje mieszania	830 ml wody na 3,0 kg worek SikaWall®-550 Magic
Temperatura podłoża	Minimum +15°C / Maksimum +25°C
Przydatność do stosowania	~ 30 minut 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.

DODATKOWE DOKUMENTY

- Należy przestrzegać obowiązujących zaleceń, wytycznych, norm europejskich, przepisów i zapisów w Kartach Charakterystyki, a także zasad dobrych praktyk architektonicznych i inżynierskich.

OGRANICZENIA

Uzyskiwany wygląd betonu architektonicznego jest unikalny w każdym przypadku, ponieważ prace są wykonane ręcznie. W przeciwieństwie do przemysłowo produkowanych okładzin ściennych, zaprawy dekoracyjne noszą indywidualny podpis wykwalifikowanego rzemieślnika. Dlatego też nie zawsze można uniknąć różnic w teksturze i połysku powierzchni, powstawania porów, które są częścią charakterystycznego wyglądu betonu architektonicznego. Pomocne jest przygotowanie próbek przed rozpoczęciem prac. Ze względu na warunki, takie jak np. stan powierzchni, temperatura, wilgotność, narażenie na promieniowanie słoneczne, a także ręczne wykonanie prac, nie jest możliwe ich odtworzenie w 100%. Należy się upewnić, że na sąsiadujących obszarach materiał pochodzi z jednej partii produkcyjnej.

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

Odpowiednie podłoża do stosowania SikaWall®-550 Magic to: beton, tynki cementowe, tynki cementowo-wapienne, tynki gipsowe, beton komórkowy, gips i płyty budowlane.

Wymagania dotyczące podłoża:

- Odpowiednia wytrzymałość, nośność, stabilność wymiarowa, podłoże musi być trwale suche.
- Podłoże musi być gładkie, mocne, czyste, bez zanieczyszczeń, takich jak kurz, brud, olej, smar, luźne cząstki i inne substancje, które mogą wpływać na przyczepność.
- Środki do pielęgnacji powierzchni, słabe fragmenty podłoża usunąć mechanicznie za pomocą odpowiednich metod, takich jak szlifowanie, szcztokowanie lub frezowanie aż do uzyskania mocnego podłoża.

- Podłoża chłonne zagruntować materiałem Sikaflor®-01 Primer. Po około 60 minutach schnięcia nałożyć Sikaflor®-02 Primer.
- Podłoża niechłonne zagruntować bezpośrednio materiałem Sikaflor®-02 Primer.
- Szczegółowe informacje znajdują się w Kartach Informacyjnych stosowanych produktów.

MIESZANIE

Do czystego pojemnika wlać czystą wodę, dodać SikaWall®-550 Magic i mieszać do uzyskania jednorodnej mieszanki. Zalecane jest mieszanie zaprawy przy użyciu elektrycznej mieszarki.

APLIKACJA

- Najlepiej nakładać zaprawę zaczynając od góry w dół.
- Zaznaczyć położenie pierwszej folii pozostawiając 5 mm odstępu od sufitu.
- Następnie odtworzyć na całej ścianie siatkę zgodną z rozmiarem folii i zaznaczyć kolejne pola.
- Nałożyć zaprawę SikaWall®-550 Magic na zaznaczone pole pacą ze stali nierdzewnej i zatrzeć na gładko.
- Zwilżyć zaprawę rozpylając na powierzchni czystą wodę i ponownie lekko ją wygładzić.
- Umieścić folię na świeżej zaprawie, wyrównać i delikatnie docisnąć.
- Używając czystego wałka z pianki gumowej, przewałkować w jednym kierunku z umiarkowanym naciskiem i usunąć uwiecznione powietrze.
- Usunąć wyciekającą zaprawę.
- W razie potrzeby folię przyciąć nożem używając stalowej linijki.
- Usunąć folię po upływie czasu schnięcia 1,5 - 2 godzin.
- Wyczyścić folię za pomocą czystej gąbki i czystej wody. Dzięki temu możliwe jest wielokrotne użycie folii.

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 stronę 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
SikaWall®-550 Magic
Marzec 2024, Wersja 02.01
021840102000000033

SikaWall-550Magic-pl-PL-(03-2024)-2-1.pdf

