

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® MultiFlex PB-56 UV

Barwny, odporny na promieniowanie UV, antypoślizgowy, przekrywający zarysowania system posadzkowy

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiFlex PB-56 UV jest barwnym, odpornym na działanie promieniowania UV, przekrywającym rysy poliuretanowym systemem posadzkowym. Zapewnia wytrzymałą, łatwą w utrzymaniu posadzkę o antypoślizgowym wykończeniu.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® MultiFlex PB-56 UV przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® MultiFlex PB-56 UV przeznaczony jest do stosowania w obiektach takich jak:

- Parkingi
- Centra logistyczne i magazyny

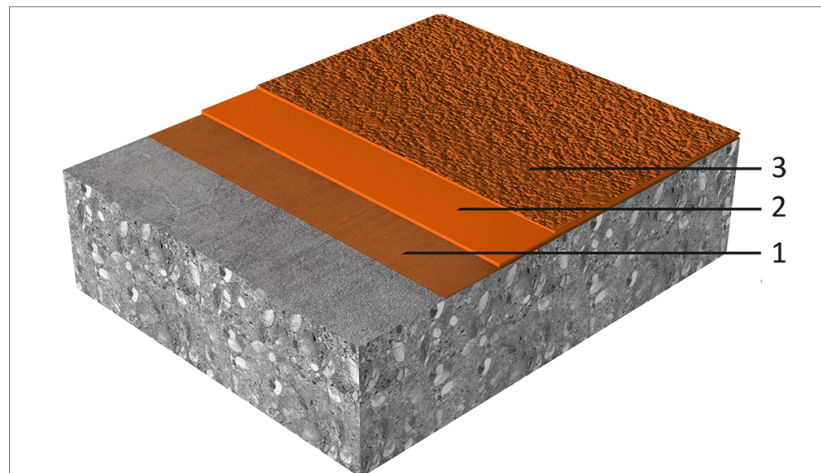
Uwaga:

System Sikafloor® MultiFlex PB-56 UV może być stosowany wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sikafloor® MultiFlex PB-56 UV



CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Dobra odporność na ścieranie
- Dobra odporność na promieniowanie UV
- Dobre możliwości przekrywania zarysowań
- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Bardzo dobra odporność na żółknięcie
- Dobra odporność na niektóre substancje chemiczne
- Bezspoinowa
- Szczelność dla cieczy

APROBATY / CERTYFIKATY

- Klasyfikacja ogniowa zgodnie z EN 13501-1, Orfi, nr 2000560-1
- Antypoślizgowość DIN 51130, Roxeler, certyfikat nr 020068-18-11
- System powłokowy klasa OS 11 b, kiwa, raport nr P 12112-7

| Warstwa | Produkt |
|---|---|
| 1. Gruntowanie | Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590 Prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika aby dobrać odpowiedni materiał gruntujący do projektu. |
| 2. Warstwa bazowa | Sikafloor®-376 + posypka z nadmiarem piaskiem kwarcowym 0,3-0,8 mm |
| 3. Warstwa doszczelniająca lub wierzchnia | Sikafloor®-359 N |
| Baza chemiczna | Poliuretan |
| Wygląd | Antypoślizgowa, matowa powierzchnia |
| Barwa | System dostępny w różnych odcieniach kolorystycznych. Dostępność kolorów zależna jest od aktualnego cennika. |
| Grubość nominalna | ~4–5 mm |
| INFORMACJE TECHNICZNE | |
| Odporność na ścieranie | < 200 mg (CS 10 / 1000 g / 1000 cykli) (7 dni / +23 °C) (EN ISO 5470-1) |
| Odporność na zużycie | AR 0,5 (EN 13813) |
| Odporność na uderzenia | Klasa I (EN ISO 6272-1) |
| Wytrzymałość na odrywanie | > 1,5 MPa (EN 1542) |
| Przenoszenie zarysowań podłoża | <u>Rysy dynamiczne</u> <u>Klasa B 3.2 (-20 °C)</u> (EN 1062-7) |
| Reakcja na ogień | C _{fi} -s1 (EN 13501-1) |
| Odporność chemiczna | Laboratoryjnie określono odporność na wiele substancji chemicznych. Aby uzyskać szczegółowe informacje prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika. |
| Właściwości antypoślizgowe | R11; V4 (DIN 51130) |

INFORMACJE O APLIKACJI

| Zużycie | Warstwa | Produkt | Zużycie |
|---|--|---|--|
| | Gruntowanie | Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590 | 1-2 × 0,3–0,5 kg/m ² |
| | Wyrównanie | Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590 | Zgodnie z Kartami Informacyjnymi |
| | Posypka | Piasek kwarcowy 0,3-0,8 mm | 1,0 kg/m ² |
| | Warstwa bazowa | Sikafloor®-376 wypełniony 1 : 0,2 piaskiem kwarcowym 0,1–0,3 mm | 2,1 kg/m ² (żywica) + 0,42 kg/m ² (piasek kwarcowy) |
| | Posypka | Piasek kwarcowy 0,3–0,8 mm | 4-6 kg/m ² |
| | Warstwa doszczelniająca lub wierzchnia | Sikafloor®-359 N | 0,7–0,9 kg/m ² |
| Zużycie Sikafloor®-376 jest zależne od szorstkości podłoża R _z : | | | |
| | R _z = 0,0 | | 2,10 kg/m ² (żywica) + 0,42 kg/m ² (piasek kwarcowy) |
| | R _z = 0,5 | | 2,45 kg/m ² (żywica) + 0,49 kg/m ² (piasek kwarcowy) |
| | R _z = 1,0 | | 2,75 kg/m ² (żywica) + 0,55 kg/m ² (piasek kwarcowy) |
| Uwaga: Podano wartości teoretyczne, rzeczywiste wartości mogą się różnić ze względu na porowatość i nierówności podłoża, straty podczas nanoszenia, itp. Nanieść materiał na obszar testowy, aby obliczyć dokładne zużycie dla określonych warunków podłoża, proponowanej metody aplikacji i stosowanego wyposażenia. | | | |
| Temperatura otoczenia | Minimum +10 °C / Maksimum +30 °C W czasie aplikacji rekomendowana temperatura otoczenia +15°C oraz wilgotność powietrza do 70%. Zawsze należy uwzględnić wymaganie dotyczące temperatury punktu rosy. | | |
| Wilgotność względna powietrza | Maksimum 70% | | |
| Punkt rosy | Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu. | | |
| Temperatura podłoża | Minimum +10 °C / Maksimum +30 °C | | |
| Wilgotność podłoża | Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu. | | |
| Czas oczekiwania / Przemalowanie | W przypadku stosowania Sikafloor®-1590 należy zapoznać się z Kartą Informacyjną produktu aby uzyskać szczegółowe informacje na temat czasu oczekiwania. Przed aplikacją Sikafloor®-376 na warstwę gruntującą należy odczekać: | | |
| | Temperatura | Minimum | Maksimum |
| | +10 °C | ~17 godzin | ~4 dni |
| | +20 °C | ~9 godzin | ~48 godzin |
| | +30 °C | ~7 godzin | ~24 godziny |
| | Przed aplikacją Sikafloor®-359 N na Sikafloor®-376 należy odczekać: | | |

| Temperatura | Czas oczekiwania |
|-------------|------------------|
| +10 °C | ~24 godziny |
| +20 °C | ~15 godzin |
| +30 °C | ~8 godzin |

Uwaga: Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, zwłaszcza temperatury i wilgotności względnej.

| Możliwość obciążenia | Temperatura | Ruch pieszcy | Lekki ruch | Pełne utwardzenie |
|----------------------|-------------|--------------|------------|-------------------|
| | +15 °C | ~48 godzin | ~5 dni | ~10 dni |
| | +20 °C | ~24 godziny | ~3 dni | ~7 dni |
| | +30 °C | ~16 godzin | ~2 dni | ~3 dni |

Uwaga: Podano czasy przybliżone, które mogą się różnić w zależności od warunków zewnętrznych, głównie temperatury i wilgotności względnej otoczenia.

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

Jakość i przygotowanie podłoża

Zalecenia stosowania "Ocena stanu technicznego i przygotowanie podłoża pod systemy posadzkowe".

Instrukcja aplikacji

Zalecenia stosowania "Przygotowanie materiałów i aplikacja systemów posadzkowych Sika".

Konserwacja

Zalecenia stosowania "Czyszczenie i utrzymanie posadzek Sikafloor® za pomocą środków czyszczących Diversey".

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.

OGRANICZENIA LOKALNE

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

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 na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

SikafloorMultiFlexPB-56UV-pl-PL-(09-2023)-4-1.pdf

Karta Informacyjna Systemu
Sikafloor® MultiFlex PB-56 UV
Wrzesień 2023, Wersja 04.01
02081290000000068