

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® MultiFlex PB-71

Barwny, antypoślizgowy, przekrywający zarysowania system posadzkowy przeznaczony do stosowania na parkingach

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiFlex PB-71 jest barwnym, przekrywającym rysy epoksydowo-poliuretanowym systemem posadzkowym przeznaczonym do stosowania na parkingach. Zapewnia wytrzymałą, łatwą w utrzymaniu posadzkę o antypoślizgowym wykończeniu. Sikafloor® MultiFlex PB-71 jest elementem systemu posadzek Sikafloor® MultiFlex.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® MultiFlex PB-71 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® MultiFlex PB-71 przeznaczony jest do stosowania w obiektach komercyjnych i użyteczności publicznej takich jak:

- Parkingi

Uwaga:

System Sikafloor® MultiFlex PB-71 może być stosowany tylko wewnątrz pomieszczeń.

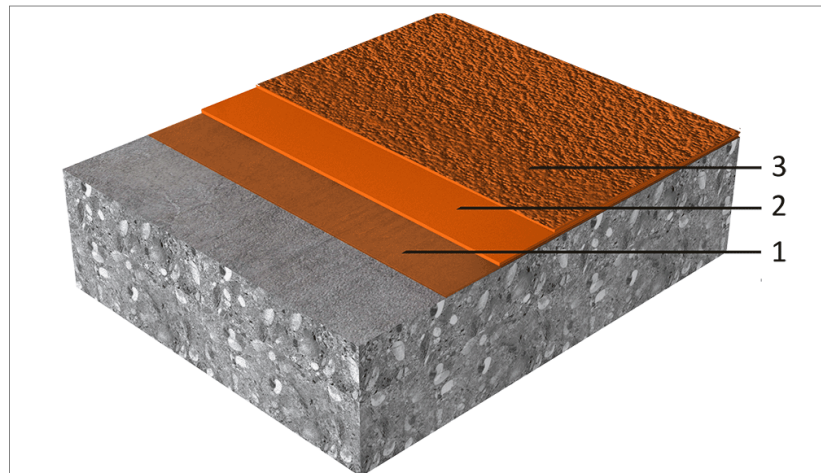
CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Dobra odporność na ścieranie
- Dobre możliwości przekrywania zarysowań
- Bardzo dobra wytrzymałość mechaniczna
- Dobra odporność na niektóre substancje chemiczne
- Bezspoinowa
- Szczelność dla cieczy
- Powierzchnia odporna na zarysowania
- Zwiększona odporność na wykwyty
- Niska skłonność do zabrudzeń
- Łatwa konserwacja

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sikafloor® MultiFlex PB-71



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.
3. Warstwa bazowa	Sikafloor®-376 Posypka z nadmiarem piaskiem kwarcowym 0,3–0,8 mm
4. Warstwa doszczelniająca lub wierzchnia	Sikafloor®-378

Baza chemiczna	Poliuretan, epoksyd
Wygląd	Antypoślizgowa, błyszcząca powierzchnia
Barwa	System dostępny w różnych odcieniach kolorystycznych. Dostępność kolorów zależna jest od aktualnego cennika.
Grubość nominalna	~3-4 mm

INFORMACJE TECHNICZNE

Odporność na ścieranie	1780 mg (H 22 / 1000 g / 1000 cykli) (7 dni / +23 °C)	(EN ISO 5470-1)
Odporność na zużycie	AR 0,5	(BS EN 13892-4)
Odporność na uderzenia	IR1	(EN ISO 6272-1)
Wytrzymałość na rozciąganie	~11 MPa (7 dni / +23 °C / 50% w.w.)	(EN 53504)
Wytrzymałość na odrywanie	> 1,5 MPa	(EN 1542)
Przenoszenie zarysowań podłoża	Rysy dynamiczne	Klasa B 3.2 (-20 °C) (EN 1062-7)
Reakcja na ogień	B _{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 wag. piaskiem kwarcowym 0,1–0,3 mm	1,5 kg/m ² (żywica) + 0,25 kg/m ² (piasek kwarcowy)																				
	Posypka	Piasek kwarcowy 0,3–0,8 mm	4-6 kg/m ²																				
	Warstwa doszczelniająca lub wierzchnia	Sikafloor®-378	0,7–0,9 kg/m ² na warstwę																				
<p>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.</p>																							
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: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura</th> <th>Minimum</th> <th>Maksimum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>~17 godzin</td> <td>~4 dni</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>~9 godzin</td> <td>~48 godzin</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>~7 godzin</td> <td>~24 godziny</td> </tr> </tbody> </table> Przed aplikacją Sikafloor®-378 na Sikafloor®-376 należy odczekać: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura</th> <th>Czas oczekiwania</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>~24 godziny</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>~15 godzin</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>~8 godzin</td> </tr> </tbody> </table>			Temperatura	Minimum	Maksimum	+10 °C	~17 godzin	~4 dni	+20 °C	~9 godzin	~48 godzin	+30 °C	~7 godzin	~24 godziny	Temperatura	Czas oczekiwania	+10 °C	~24 godziny	+20 °C	~15 godzin	+30 °C	~8 godzin
Temperatura	Minimum	Maksimum																					
+10 °C	~17 godzin	~4 dni																					
+20 °C	~9 godzin	~48 godzin																					
+30 °C	~7 godzin	~24 godziny																					
Temperatura	Czas oczekiwania																						
+10 °C	~24 godziny																						
+20 °C	~15 godzin																						
+30 °C	~8 godzin																						
<p>Uwaga: Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, zwłaszcza temperatury i wilgotności względnej.</p>																							

Możliwość obciążenia

Temperatura	Ruch pieszcy	Lekki ruch	Pełne utwardzenie
+10 °C	~72 godziny	~6 dni	~10 dni
+20 °C	~24 godziny	~4 dni	~7 dni
+30 °C	~18 godzin	~2 dni	~5 dni

Uwaga: Podane czasy obowiązują od nałożenia ostatniej warstwy systemu. Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, zwłaszcza temperatury i wilgotności względnej. Podane czasy zależą również od grubości systemu.

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

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.

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

Karta Informacyjna Systemu
Sikafloor® MultiFlex PB-71
Wrzesień 2023, Wersja 02.01
02081290000000088

SikafloorMultiFlexPB-71-pl-PL-(09-2023)-2-1.pdf