

## KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

# Sikafloor® MultiFlex PB-55

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

### OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiFlex PB-55 jest barwnym, przekrywającym rysy epoksydowo-poliuretanowym systemem posadzkowym przeznaczonym do stosowania na parkingach. Zapewnia wytrzymałą, łatwą w utrzymaniu posadzkę o antypoślizgowym wykończeniu.

### ZASTOSOWANIA

Sikafloor® MultiFlex PB-55 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® MultiFlex PB-55 przeznaczony jest do stosowania w obiektach przemysłowych takich jak:

- Parkingi

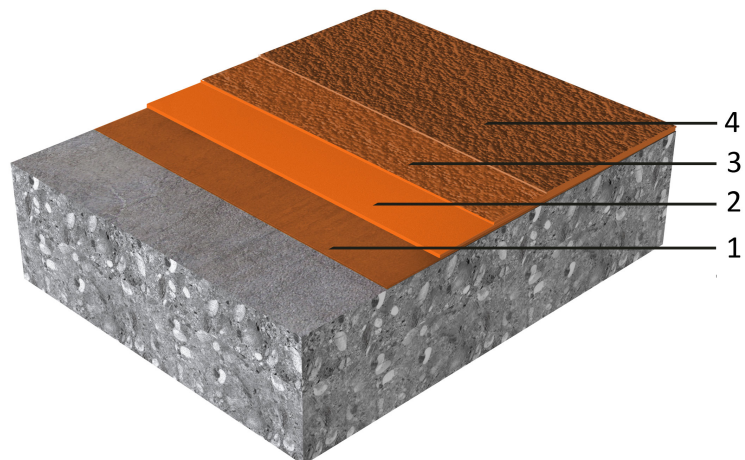
Uwaga:

System Sikafloor® MultiFlex PB-55 może być stosowany tylko wewnątrz pomieszczeń.

### INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sikafloor® MultiFlex PB-55



### CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Dobra odporność na ścieranie
- Dobre możliwości przekrywania zarysowań
- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Dobra odporność na niektóre substancje chemiczne
- Bezspoinowa
- Szczelność dla cieczy
- Zwiększona odporność na wykwyty

### APROBATY / CERTYFIKATY

- System powłokowy OS 11 A, kiwa, nr P 12112-2
- Klasyfikacja ogniowa zgodnie z EN 13501-1, Ofi, nr 1902052-8
- Antypoślizgowość DIN EN 16165, Roxeler, certyfikat nr 020221-22-14

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. Membrana	Sikafloor®-376
3. Warstwa bazowa	Sikafloor®-377 wypełniony 1:0,4 piaskiem kwarcowym 0,1–0,3 mm 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	6,0 mm

## INFORMACJE TECHNICZNE

Odporność na ścieranie	2415 mg (H 22 / 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	Rysy dynamiczne	Klasa B 3.2 (-20 °C) (EN 1062-7)
Reakcja na ogień	B <sub>fl</sub> -s1	(EN 13501-1)
Odporność chemiczna	Laboratoryjnie określono odporność na wiele substancji chemicznych. Aby uzyskać szczegółowe informacje prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika.	

## INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Warstwa	Produkt	Zużycie																								
	Gruntowanie	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590	1-2 x 0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup>																								
	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 <sup>2</sup>																								
	Membrana	Sikafloor®-376	1,9 kg/m <sup>2</sup>																								
	Warstwa bazowa	Sikafloor®-377 wypełniony 1 : 0,4 piaskiem kwarcowym 0,1-0,3 mm	1,44 kg/m <sup>2</sup> (żywica) + 0,96 kg/m <sup>2</sup> (piasek kwarcowy)																								
	Posypka	Piasek kwarcowy 0,3-0,8 mm	4-6 kg/m <sup>2</sup>																								
	Warstwa doszczelniająca lub wierzchnia	Sikafloor®-378	0,7-0,9 kg/m <sup>2</sup>																								
<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>																											
<b>Temperatura otoczenia</b>	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.																										
<b>Wilgotność względna powietrza</b>	Maksimum 70%																										
<b>Punkt rosy</b>	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.																										
<b>Temperatura podłoża</b>	Minimum +10 °C / Maksimum +30 °C																										
<b>Wilgotność podłoża</b>	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.																										
<b>Czas oczekiwania / Przemalowanie</b>	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®-377 na Sikafloor®-376 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>~24 godziny</td> <td>~48 godzin</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>~15 godzin</td> <td>~24 godziny</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>~8 godzin</td> <td>~16 godzin</td> </tr> </tbody> </table> Przed aplikacją Sikafloor®-378 na Sikafloor®-377 należy odczekać:			Temperatura	Minimum	Maksimum	+10 °C	~17 godzin	~4 dni	+20 °C	~9 godzin	~48 godzin	+30 °C	~7 godzin	~24 godziny	Temperatura	Minimum	Maksimum	+10 °C	~24 godziny	~48 godzin	+20 °C	~15 godzin	~24 godziny	+30 °C	~8 godzin	~16 godzin
Temperatura	Minimum	Maksimum																									
+10 °C	~17 godzin	~4 dni																									
+20 °C	~9 godzin	~48 godzin																									
+30 °C	~7 godzin	~24 godziny																									
Temperatura	Minimum	Maksimum																									
+10 °C	~24 godziny	~48 godzin																									
+20 °C	~15 godzin	~24 godziny																									
+30 °C	~8 godzin	~16 godzin																									

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 pieszy	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.

## 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](http://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](http://www.sika.pl) w zakładce Dokumentacja Techniczna.

SikafloorMultiFlexPB-55-pl-PL-(09-2023)-2-1.pdf

Karta Informacyjna Systemu  
Sikafloor® MultiFlex PB-55  
Wrzesień 2023, Wersja 02.01  
02081290000000058