

## KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

## Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV

Gładki, barwny, odporny na promieniowanie UV, poliuretanowy system posadzkowy

## OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV jest gładkim, barwnym systemem posadzkowym. Jest elementem systemu posadzek Sikafloor® MultiFlex.

## ZASTOSOWANIA

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV przeznaczony jest do stosowania w obiektach przemysłowych, takich jak:

- Przemysł motoryzacyjny
- Przemysł spożywczy
- Centra logistyczne i magazyny

Uwaga:

- System Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV może być stosowany tylko wewnątrz pomieszczeń.

## CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Dobra zdolność do mostkowania rys
- Dobra odporność na promieniowanie UV
- Dobra odporność na określone substancje chemiczne
- Łatwa konserwacja
- Odporność na zanieczyszczenia

## APROBATY / CERTYFIKATY

- Reakcja na ogień EN 13501-1, Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV, GHENT, raport klasyfikacyjny nr CR 24-0636-01

## INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu	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® BC 375 N wypełniony 1 : 0,3 wag. piaskiem kwarcowym (0,1-0,3 mm)
	3. Powłoka wierzchnia	Sikafloor® TC 442 W
Baza chemiczna	Poliuretan	
Wygląd	Gładkie, matowe wykończenie	

**Barwa** System dostępny w różnych odcieniach kolorystycznych.  
Dostępność kolorów zależna jest od aktualnego cennika.

**Grubość nominalna** ~2,0 mm

## INFORMACJE TECHNICZNE

**Wytrzymałość na odrywanie**  $\geq 1,5$  MPa (EN 1542)

**Reakcja na ogień** B<sub>fi</sub>-s1 (EN 13501-1)

## 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
	Warstwa bazowa	Sikafloor® BC 375 N wypełniony 1 : 0,3 wag. piaskiem kwarcowym (0,1-0,3 mm)	1 x 2,0-2,4 kg/m <sup>2</sup>
	Powłoka wierzchnia	Sikafloor® TC 442 W	1 x 0,12-0,15 kg/m <sup>2</sup>

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**  
Maksimum +30 °C  
Minimum +10 °C

**Wilgotność względna powietrza** Maksimum 80 %

**Punkt rosy** Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.

**Temperatura podłoża**  
Maksimum +30 °C  
Minimum +10 °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® BC 375 N na warstwę gruntującą należy odczekać:

Temperatura	Minimum	Maksimum
+10 °C	17 godzin	4 dni
+20 °C	9 godzin	2 dni
+30 °C	7 godzin	1 dzień

Przed aplikacją Sikafloor® TC 442 W na Sikafloor® BC 375 N należy odczekać:

Temperatura	Minimum	Maksimum
+10 °C	24 godziny	3 dni
+20 °C	12 godzin	48 godzin
+30 °C	8 godzin	36 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
	+10 °C	24 godziny	48 godzin	6 dni
	+20 °C	18 godzin	24 godziny	4 dni
	+30 °C	12 godzin	18 godzin	3 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

Zalecenia stosowania:

- "Ocena stanu technicznego i przygotowanie podłoża pod systemy posadzkowe"
- "Przygotowanie materiałów i aplikacja systemów posadzkowych Sika"

## 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.

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

## 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 są na stronie [www.sika.pl](http://www.sika.pl) w zakładce Dokumentacja Techniczna.

SikafloorMultiFlexPS-37UV-pl-PL-(02-2025)-3-1.pdf

Karta Informacyjna Systemu  
Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV  
Luty 2025, Wersja 03.01  
02081290000000146