

## KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

# Sikafloor® MultiDur ES-10

Gładka, barwna, posadzka epoksydowa наносzona wałkiem

### OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur ES-10 jest gładkim, barwnym, sztywnym, epoksydowym systemem posadzkowym. Zapewnia wytrzymałą, bezspoinową, łatwą w utrzymaniu posadzkę o błyszczącym wykończeniu.

### ZASTOSOWANIA

Sikafloor® MultiDur ES-10 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® MultiDur ES-10 przeznaczony jest do stosowania w obiektach przemysłowych takich jak:

- centra logistyczne i magazyny,
- zakłady produkcyjne i warsztaty,
- schody.

Uwaga:

- System przeznaczony jest do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

### CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Słaby zapach
- Niska emisja lotnych związków organicznych (LZO)
- Dobra odporność na ścieranie
- Dobra odporność na określone substancje chemiczne
- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Bezspoinowa

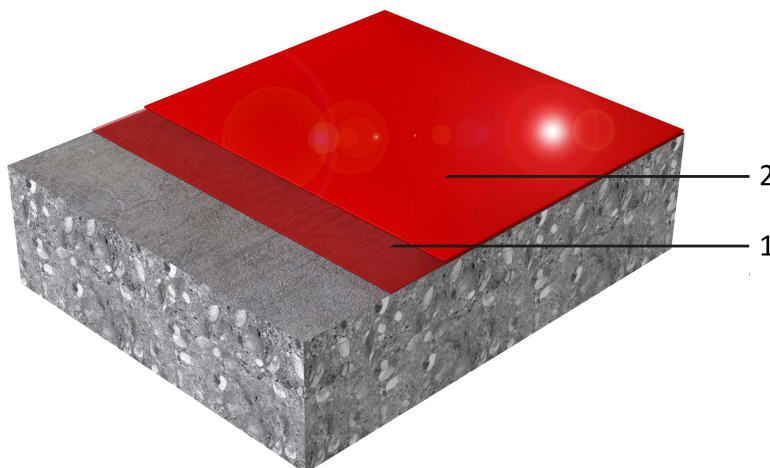
### APROBATY / CERTYFIKATY

- Reakcja na ogień EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur ES-10, Ghent, raport nr CR 24-1079-01
- Antypoślizgowość DIN EN 16165, Sikafloor® MultiDur ES-10, Roxeler, raport nr 020067-24-9
- Antypoślizgowość DIN EN 16165, Sikafloor® MultiDur ES-10, MPI, raport nr 14 7196-G/24

# INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sikafloor® MultiDur ES-10



Warstwa	Product
1. Gruntowanie	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika aby dobrać odpowiedni materiał gruntujący do projektu.
2. Warstwa bazowa	Sikafloor®-264 Plus

Baza chemiczna	Epoksyd
Wygląd	Gładka, błyszcząca powierzchnia
Barwa	System dostępny w różnych odcieniach kolorystycznych
Grubość nominalna	0,6 mm do 0,8 mm

## INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na odrywanie	≥ 1,5 MPa	(EN 1542)
Reakcja na ogień	Klasa B <sub>fi</sub> -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	Współczynnik tarcia	0,92 warunki suche (DIN 51131)
	Klasa	R 9 (DIN 51130)

## INFORMACJE O APLIKACJI

<b>Zużycie</b>	<b>Warstwa</b>	<b>Produkt</b>	<b>Zużycie</b>	
	Gruntowanie	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1–2 × 0,3–0,5 kg/m <sup>2</sup>	
	Warstwa bazowa	Sikafloor®-264 Plus	1–2 × 0,3–0,4 kg/m <sup>2</sup>	
Uwaga: Podano wartości teoretyczne, wielkości w czasie aplikacji mogą być wyższe ze względu na porowatość i nierówności podłoża, straty podczas nanoszenia. Nanieść materiał na obszar testowy, aby obliczyć dokładne zużycie dla określonych warunków podłoża, proponowanej metody aplikacji i stosowanego wyposażenia.				
<b>Temperatura otoczenia</b>	Maksimum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
<b>Wilgotność względna powietrza</b>	Maksimum	80 %		
<b>Punkt rosy</b>	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.			
<b>Temperatura podłoża</b>	Maksimum	+30 °C		
	Minimum	+10 °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®-264 Plus na materiał gruntujący należy odczekać:			
	<b>Temperatura</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maksimum</b>	
	+10 °C	17 godzin	3 dni	
	+20 °C	9 godzin	48 godzin	
	+30 °C	7 godzin	24 godziny	
Uwaga: Podano czasy przybliżone, które mogą być inne w zależności od warunków zewnętrznych, głównie temperatury i wilgotności względnej otoczenia.				
<b>Możliwość obciążenia</b>	<b>Temperatura</b>	<b>Ruch pieszcy</b>	<b>Lekki ruch</b>	<b>Pełne utwardzenie</b>
	+10 °C	30 godzin	6 dni	10 dni
	+20 °C	24 godzin	4 dni	7 dni
	+30 °C	16 godzin	2 dni	5 dni
Uwaga: Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, szczególnie 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 Sika
- 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.

## 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 odnośną 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.

**Sika Poland Sp. z o.o.**  
ul. Karczunkowska 89  
02-871 Warszawa  
tel: 22 27 28 700  
mail: [sika.poland@pl.sika.com](mailto:sika.poland@pl.sika.com)  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)  
BDO 000015415

**Karta Informacyjna Systemu**  
Sikafloor® MultiDur ES-10  
Styczeń 2025, Wersja 01.01  
02081190000000235

