

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® MultiDur ES-40

Gładka, barwna, twardo-elastyczna, epoksydowa posadzka o bardzo dobrej odporności chemicznej

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur ES-40 jest gładkim, barwnym, twardo-elastycznym systemem posadzkowym na bazie żywic epoksydowych o bardzo dobrej odporności chemicznej.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® MultiDur ES-40 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

System Sikafloor® MultiDur ES-40 przeznaczony jest do stosowania w obiektach przemysłowych takich jak:

- przemysł motoryzacyjny,
- przemysł chemiczny i przetwórczy,
- obszary wychwytowe (tace wychwytywające, obudowy bezpieczeństwa),
- przemysł spożywczy.

Uwaga:

System Sikafloor® MultiDur ES-40 przeznaczony jest do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Bardzo dobra odporność na określone substancje chemiczne
- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Dobra zdolność mostkowania rys
- Nieprzepuszczalna dla cieczy

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu	Warstwa	Produkt
	1. Gruntowanie	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-161 Sikafloor®-156 Sikafloor®-1590 Sikafloor® P 922 Prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika aby dobrać odpowiedni materiał gruntujący do projektu.
	2. Warstwa wierzchnia	Sikafloor®-392
Baza chemiczna	Epoksyd	

Wygląd	Gładkie, błyszczące wykończenie
Barwa	System dostępny w różnych odcieniach kolorystycznych. Dostępność kolorów zależna jest od aktualnego cennika.
Grubość nominalna	1,5 mm

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na odrywanie	≥ 1,5 MPa	(EN 1542)
Reakcja na ogień	Klasa B _{fl} -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	1-2 × 0,3–0,5 kg/m ²
		Sikafloor®-151	
		Sikafloor®-156	
		Sikafloor®-161	
		Sikafloor®-1590	
		Sikafloor® P 922	
	Warstwa wierzchnia	Sikafloor®-392	~2,5 kg/m ²

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	Szczegółowe informacje dotyczące czasu oczekiwania przed ułożeniem kolejnych warstw znajdują się w Kartach Informacyjnych materiałów gruntujących.			
Możliwość obciążenia	Temperatura	Ruch pieszcy	Lekki ruch	Pełne utwardzenie
	+10 °C	48 godzin	6 dni	10 dni
	+20 °C	30 godzin	4 dni	7 dni
	+30 °C	20 godzin	3 dni	5 dni
Uwaga: 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.

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 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 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
www.sika.pl
BDO 000015415

Karta Informacyjna Systemu
Sikafloor® MultiDur ES-40
Wrzesień 2024, Wersja 01.01
02081190000000220

SikafloorMultiDurES-40-pl-PL-(09-2024)-1-1.pdf

