

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® MultiDur EB-13 ECC

Antypoślizgowa, barwna posadzka epoksydowa przeznaczona do stosowania na wilgotnych podłożach

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur EB-13 ECC jest antypoślizgowym barwnym, sztywnym systemem posadzkowym na bazie żywic epoksydowych przeznaczonym do stosowania na wilgotnych podłożach i w obszarach obciążonych ruchem oraz dużymi obciążeniami mechanicznym.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® MultiDur EB-13 ECC przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

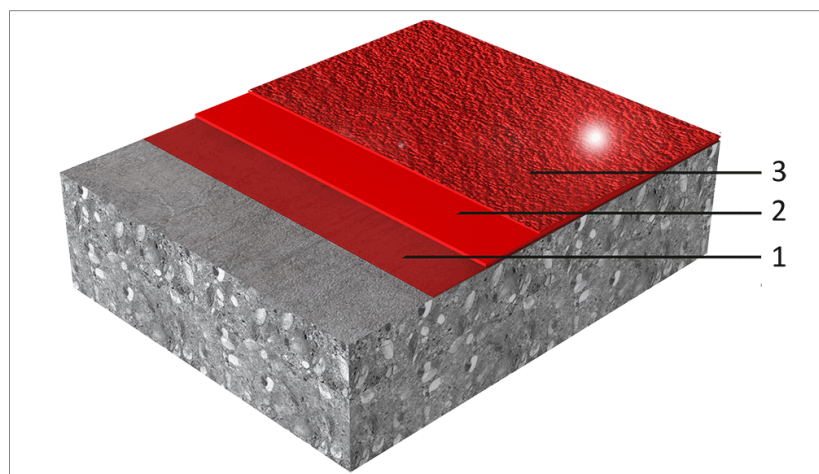
System Sikafloor® MultiDur EB-13 ECC może być stosowany w obiektach przemysłowych takich jak:

- parkingi
- centra logistyczne i magazyny
- zakłady produkcyjne i warsztaty

Uwaga: System Sikafloor® MultiDur EB-13 ECC może być stosowany tylko wewnątrz pomieszczeń.

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu



CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Dobra odporność na ścieranie
- Dobra odporność na określone substancje chemiczne
- Poprawiona odporność na powstawanie wykwitów
- Zapewnia bardzo dobrą przyczepność do świeżego lub utwardzonego, wilgotnego lub suchego betonu
- Bezspoinowy
- Toleruje podłoża o dużej wilgotności

APROBATY / CERTYFIKATY

- Reakcja na ogień EN 13501-1, GHENT, raport klasyfikacyjny nr CR 22-0215-01

	Warstwa	Produkt
	1. Gruntowanie	Sikafloor® EpoCem® Modul
	2. Warstwa wyrównawcza	Sikafloor®-81 EpoCem® posypka piasek kwarcowy 0,3–0,8 mm
	3 Warstwa wierzchnia	Sikafloor®-378
Baza chemiczna	Epoksyd	
Wygląd	Wykończenie antypoślizgowe, błyszczące	
Barwa	Dostępna w wielu odcieniach kolorystycznych.	
Grubość nominalna	~3–5 mm	

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na odrywanie	≥ 1,5 MPa	(EN 1542)
Reakcja na ogień	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.	
Właściwości antypoślizgowe	R 11; V 5	(DIN 51130)

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Warstwa	Produkt	Zużycie
	Gruntowanie	Sikafloor® EpoCem® Modul	1 x ~0,3–0,5 kg/m ²
	Warstwa wyrównawcza	Sikafloor®-81 EpoCem®	1 x ~2,25 kg/m ² /mm
	Posypka z nadmiarem	Piasek kwarcowy 0,3–0,8 mm	~4–6 kg/m ²
	Warstwa wierzchnia	Sikafloor®-378	1 x ~0,6–0,8 kg/m ²

Uwaga: Rzeczywiste zużycie materiałów zależne jest od grubości posadzki. Podano wartości teoretyczne, wielkości w czasie aplikacji 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	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	Posadzka może być układana na świeży lub wilgotny beton, bez zastoisk wody. Należy odczekać co najmniej 3 dni, aż nastąpi wczesny skurcz betonu, aby zapobiec pojawieniu się rys skurczowych na powierzchni posadzki.

Czas oczekiwania / Przemalowanie

Przed aplikacją Sikafloor®-81 EpoCem® na Sikafloor® EpoCem® Modul należy odczekać:

Temperatura podłoża	Minimum	Maksimum
+10 °C	~12 godzin	~3 dni
+20 °C	~4 godziny	~48 godzin
+30 °C	~3 godziny	~24 godziny

Sikafloor®-81 EpoCem® może być pokrywany paroszczelnymi powłokami gdy wilgotność podłoża spadnie poniżej 4%. Nie wcześniej niż:

Temperatura podłoża	Czas oczekiwania
+10 °C	2 dni
+20 °C	1 dzień
+30 °C	1 dzień

Uwaga: Podano czasy przybliżone, rzeczywiste czasy mogą być inne w zależności od warunków zewnętrznych, głównie temperatury i wilgotności względnej otoczenia.

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: Podano czasy przybliżone, rzeczywiste czasy mogą być inne w zależności od warunków zewnętrznych, głównie temperatury i wilgotności względnej otoczenia.

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".

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 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 są 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® MultiDur EB-13 ECC
Maj 2026, Wersja 04.01
020811900000000067

