

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® MultiDur EB-20

Antypoślizgowa, barwna, posadzka epoksydowa

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur EB-20 jest antypoślizgowym, barwnym, sztywnym, epoksydowym systemem posadzkowym. Zapewnia wytrzymałą, bezspoinową, łatwą w utrzymaniu posadzkę o błyszczącym wykończeniu.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® MultiDur EB-20 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® MultiDur EB-20 przeznaczony jest do stosowania w obiektach przemysłowych takich jak:

- parkingi,
- przemysł spożywczy,
- centra logistyczne i magazyny,
- zakłady produkcyjne i warsztaty.

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

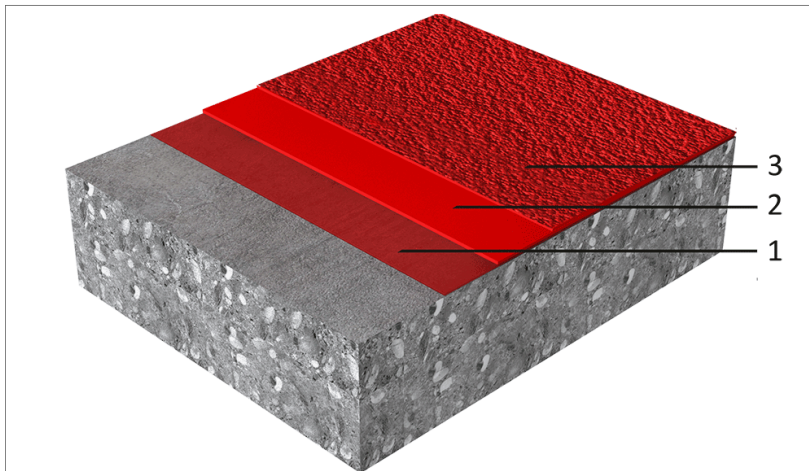
APROBATY / CERTYFIKATY

- Reakcja na ogień EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur EB-20, Ghent, raport nr CR 24-1081-02

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sikafloor® MultiDur EB-20



Warstwa	Produkt
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 wypełniony do 1:1 piaskiem kwarcowym (0,1-0,3 mm) Posypka z piasku kwarcowego (0,3-0,8 mm)
3. Powłoka wierzchnia	Sikafloor®-264 Plus

Baza chemiczna	Epoksyd
Wygląd	Wykończenie antypoślizgowe, błyszczące
Barwa	System dostępny w różnych odcieniach kolorystycznych
Grubość nominalna	2 mm do 4 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.	
Właściwości antypoślizgowe	Klasa R 12	(DIN 51130)

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Warstwa	Produkt	Zużycie
	Gruntowanie	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1-2 × 0,3–0,5 kg/m ²
	Warstwa bazowa	Sikafloor®-264 Plus wypełniony do 1:1 piaskiem kwarcowym (0,1-0,3 mm)	1 × 3,0–4,0 kg/m ²
	Posypka	Posypka z piasku kwarcowego (0,3-0,8 mm)	4–6 kg/m ²
	Powłoka wierzchnia	Sikafloor®-264 Plus	1 × 0,6–0,8 kg/m ²

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.

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®-264 Plus na materiał gruntujący należy odczekać:

Temperatura	Minimum	Maksimum
+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.

Możliwość obciążenia	Temperatura	Ruch pieszcy	Lekki ruch	Pełne utwardzenie
	+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 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. 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 EB-20
Styczeń 2025, Wersja 02.01
02081190000000237

SikafloorMultiDurEB-20-pl-PL-(01-2025)-2-1.pdf

