

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® MultiDur ET-20

Lekko teksturowana, barwna, szybkowiążąca posadzka epoksydowa nakładana wałkiem

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur ET-20 jest barwnym, szybkowiążącym, sztywnym, epoksydowym systemem posadzkowym o słabym zapachu. Zapewnia wytrzymałe, bezspoinowe, łatwe w utrzymaniu posadzki, o delikatnej teksturze i błyszczącym wykończeniu.

ZASTOSOWANIA

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

System Sikafloor® MultiDur ET-20 może być stosowany w obiektach przemysłowych i na obszarach takich jak:

- Zakłady produkcyjne i warsztaty
- Centra logistyczne i magazyny

Uwaga: System Sikafloor® MultiDur ET-20 może być stosowany tylko wewnątrz pomieszczeń.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Dobra odporność na ścieranie
- Dobra odporność na określone substancje chemiczne
- Dobra odporność mechaniczna
- Dobra odporność na żółknięcie
- Poprawiona odporność na powstawanie wykwitów
- Błyszczące wykończenie o delikatnej teksturze
- Słaby zapach
- Niska emisja LZO
- Bezspoinowa
- Szybkowiążąca

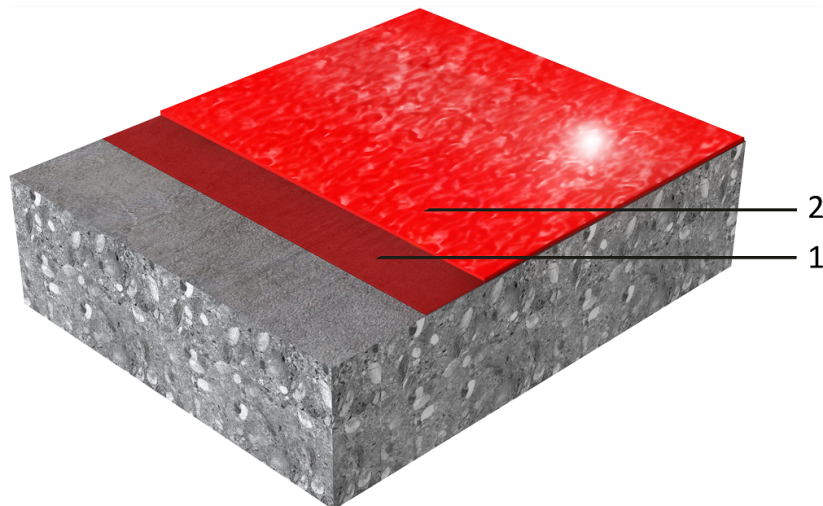
APROBATY / CERTYFIKATY

- Reakcja na ogień EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur ET-20, OFI Technologie & Innovation GmbH, raport klasyfikacyjny nr 1901242-4
- Antypoślizgowość DIN 16165 Roxeler, raport nr 020066-22-3

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sikafloor® MultiDur ET-20



Warstwa	Produkt
1. Gruntowanie	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-2640 Sikafloor®-1590 Prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika aby dobrać odpowiedni materiał gruntujący do projektu.
2. Powłoka wierzchnia	Sikafloor®-2640

Baza chemiczna	Epoksyd
Wygląd	Delikatnie teksturowane, błyszczące wykończenie
Barwa	Dostępna w wielu odcieniach kolorystycznych.
Grubość nominalna	~1,0 mm

INFORMACJE TECHNICZNE

Twardość Shore'a D	~78 (7 dni / +23 °C)	(DIN 53 505)
Odporność na ścieranie	~935 mg (H22 / 1000 g / 1000 cykli) (7 dni / +23 °C)	(EN ISO 5470-1))
Wytrzymałość na odrywanie	> 1,5 MPa	(EN 1542)
Reakcja na ogień	B _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Właściwości antypoślizgowe	R 9	(DIN 51130)

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Warstwa	Produkt	Zużycie
	Gruntowanie	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-2640 Sikafloor®-1590	1-2 x ~0,3-0,5 kg/m ²
	Powłoka wierzchnia	Sikafloor®-2640	2 x 0,3-0,4 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	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 nanoszeniem Sikafloor®-2640 na Sikafloor®-150/-151/-156/-161 należy odczekać:

Temperatura podłoża	Minimum	Maksimum
+10 °C	~17 godzin	~3 dni
+20 °C	~9 godzin	~48 godzin
+30 °C	~7 godzin	~24 godziny

Przed nanoszeniem Sikafloor®-2640 na Sikafloor®-2640 należy odczekać:

Temperatura podłoża	Minimum	Maksimum
+10 °C	~15 godzin	~3 dni
+20 °C	~6 godzin	~48 godzin
+30 °C	~3 godziny	~24 godziny

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	~15 godzin	~18 godzin	~24 godziny	
+20 °C	~6 godzin	~11 godzin	~14 godzin	
+30 °C	~3 godziny	~9 godzin	~12 godzin	

Uwaga: podane czasy obowiązują od nałożenia ostatniej warstwy systemu. 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".

Konserwacja

Zalecenia stosowania "Czyszczenie i utrzymanie posadzek Sikafloor® za pomocą środków czyszczących Di-versey".

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 dotyczą-

ce ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

OGRANICZENIA LOKALNE

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 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 ET-20
Grudzień 2023, Wersja 06.01
02081190000000122

SikafloorMultiDurET-20-pl-PL-(12-2023)-6-1.pdf

