

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite

Dekoracyjny, gładki, barwny system posadzkowy z efektem granitu, o niskiej zawartości LZO

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite jest dekoracyjną, barwną, gładką posadzką z efektem granitu, o niskiej zawartości LZO, przeznaczoną do aplikacji wewnątrz pomieszczeń.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

System Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite może być stosowany w obiektach komercyjnych i użyteczności publicznej takich jak:

- Szkoły i uczelnie wyższe
- Centra handlowe i muzea
- Zakłady opieki zdrowotnej i szpitale

Uwaga:

System Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite może być stosowany tylko wewnątrz pomieszczeń.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Dobra odporność na ścieranie
- Dekoracyjna
- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Niska zawartość LZO i emisja cząstek
- Bezspoinowa i higieniczna

INFORMACJE ŚRODOWISKOWE

- Przyczynia się do spełnienia wymagań kredytu Jakość środowiska wewnętrznego (EQ): Materiały niskoemisyjne, w ramach LEED® v4

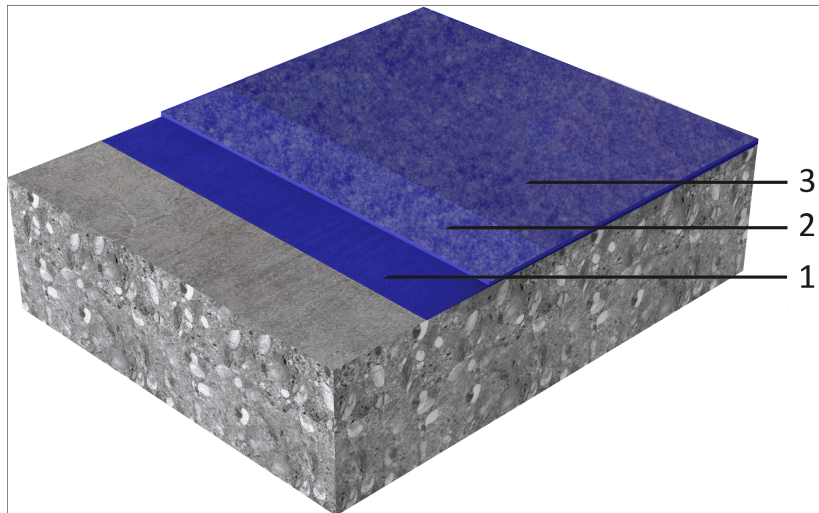
APROBATY / CERTYFIKATY

- Antypoślizgowość DIN EN 16165, Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite, Roxeler, raport z badań nr 020156-23-10
- Reakcja na ogień EN 13501-1, Ghent, raport klasyfikacyjny nr CR 22-0347-01

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

System Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite (~2-3 mm)



1. Gruntowanie	Sikafloor®-264 N Sikafloor®-2640
2. Warstwa użytkowa	Sikafloor®-169 + Sikafloor® DecoFiller
3. Warstwa wierzchnia	Sikafloor®-304 W

Baza chemiczna	Epoksyd	
Wygląd	Wykończenie gładkie, matowe	
Barwa	Kolor posadzki po związaniu	Iceberg, Hiero, Noblesse, Amande, Framboise, Fleur De Tilleul, Blue Jean, Nougart, Mer Du Nord, Bordeaux, Granit, Peche, Dune, Sanguine, Sable
Grubość nominalna	~2–3 mm	

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na odrywanie	≥ 1,5 MPa	(EN 1542)
Reakcja na ogień	B _{fi} -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	R9	(DIN EN 16165)

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Warstwa	Produkt	Zużycie
	Gruntowanie	Sikafloor®-264 N Sikafloor®-2640	1-2 × ~0,4–0,5 kg/m ²
	Warstwa bazowa	1 cz. wag. Sikafloor®-169 + 1,5 cz. wag. Sikafloor® DecoFiller	~3,5–4,5 kg/m ²
	Warstwa wierzchnia	Sikafloor®-304 W	~0,13 kg/m ² rozcieńczony wodą 10%

Uwaga: Rzeczywiste zużycie materiałów zależne jest od grubości posadzki. Podano wartości teoretyczne, wielkości w czasie aplikacji mogą się róż-

nić 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 +15 °C / Maksimum +30 °C		
Wilgotność względna powietrza	Maksimum 80 %		
Punkt rosy	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.		
Temperatura podłoża	Minimum +15 °C / Maksimum +30 °C		
Wilgotność podłoża	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.		
Czas oczekiwania / Przemalowanie	Przed aplikacją Sikafloor®-169 na Sikafloor®-264 N należy odczekać:		
	Temperatura	Minimum	Maksimum
	+10 °C	30 godzin	4 dni
	+20 °C	24 godziny	48 godzin
	+30 °C	16 godzin	24 godziny
	Przed aplikacją Sikafloor®-169 na Sikafloor®-2640 należy odczekać:		
	Temperatura	Minimum	Maksimum
	+10 °C	15 godzin	3 dni
	+20 °C	6 godzin	48 godzin
	+30 °C	3 godziny	24 godziny
	Przed aplikacją Sikafloor®-304 W na Sikafloor®-169 należy odczekać:		
	Temperatura	Minimum	Maksimum
	+10 °C	45 godzin	4 dni
	+20 °C	36 godzin	3 dni
	+30 °C	24 godzin	48 godzin

Uwaga: Podano czasy przybliżone, które mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, głównie temperatury i wilgotności względnej powietrza.

Możliwość obciążenia	Temperatura	Ruch pieszcy	Lekkie obciążenie	Pełne utwardzenie
	+10 °C	~ 30 godzin	~ 48 godzin	~ 6 dni
	+20 °C	~ 16 godzin	~ 24 godzin	~ 4 dni
	+30 °C	~ 12 godzin	~ 12 godzin	~ 3 dni

Uwaga: Podane czasy obowiązują od nałożenia ostatniej warstwy systemu. 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

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 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: „Si-

ka”) 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® DecoDur ES-22 Granite
Marzec 2024, Wersja 06.01
020811900000000007

