

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® MultiDur WS-28

Gładka posadzka na bazie wodorozcieńczalnej żywicy epoksydowej o niskiej emisji LZO

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® MultiDur WS-28 jest gładką, barwną posadzką na bazie wodorozcieńczalnej żywicy epoksydowej o niskiej emisji LZO.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® MultiDur WS-28 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® MultiDur WS-28 przeznaczony jest do stosowania w obiektach takich jak:

- zakłady produkcyjne i warsztaty,
- obiekty logistyczne i magazyny,
- parkingi.

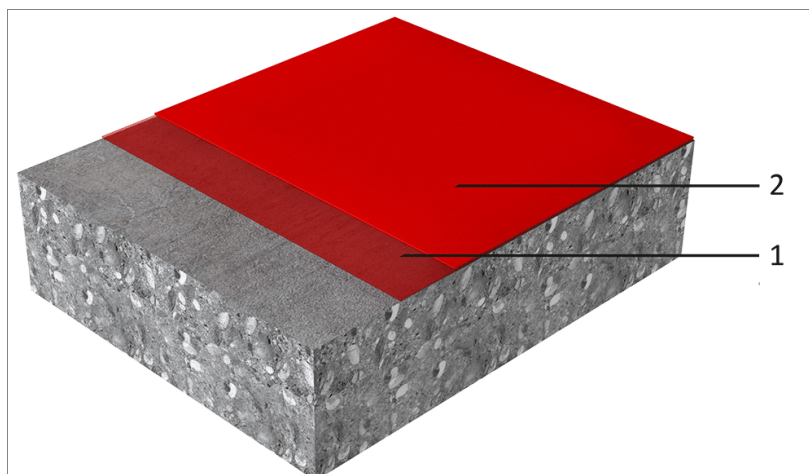
Uwaga:

- Sikafloor® MultiDur WS-28 przeznaczony jest do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sikafloor® MultiDur WS-28



CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Przeznaczona do posadzek o normalnym i średnim obciążeniu mechanicznym i chemicznym
- Niska emisja LZO
- Dobra odporność na określone substancje chemiczne
- Dobra wytrzymałość mechaniczna
- Paroprzepuszczalna (klasa II wg EN 1504-2)
- Wodorozcieńczalna
- Słaby zapach
- Łatwa aplikacja

APROBATY / CERTYFIKATY

- Reakcja na ogień EN 13501-1:2018, Sikafloor® MultiDur WS-28, GHENT, raport klasyfikacyjny nr CR 23-0399-01

	Produkt	Warstwa
1.	Gruntowanie	Sikafloor®-2510 W + 10 % wag. wody
2.	Warstwa bazowa	Sikafloor®-2510 W wypełniony 1 : 1 piaskiem kwarcowym (0,1-0,3 mm)
3.	Powłoka doszczelniająca	(opcjonalnie) Sikafloor®-2510 W

Baza chemiczna	Wodna dyspersja żywicy epoksydowej
Wygląd	Wykończenie gładkie, matowe lub błyszczące w zależności od opcjonalnej powłoki wierzchniej
Barwa	Kolor utwardzonej posadzki <u>dostępna w różnych kolorach</u> Dostępność kolorów zależna jest od aktualnego cennika.
Grubość nominalna	2,0 mm do 3,0 mm

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na odrywanie	≥ 1,5 MPa	(EN 1542)
Reakcja na ogień	Klasa B _{f1} -s1	(EN 13501-1)

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Warstwa	Produkt	Zużycie
	Gruntowanie	1 × Sikafloor®-2510 W + 10 % wag. wody	0,15–0,2 kg/m ²
	Warstwa bazowa	Sikafloor®-2510 W wypełniony 1 : 1 piaskiem kwarcowym 0,1–0,3 mm	3,8 kg/m ²
	Powłoka doszczelniająca	(opcjonalnie) Sikafloor®-2510 W	0,1–0,15 kg/m ²

Uwaga: Rzeczywiste zużycie zależy od grubości posadzki. 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	75 %
--------------------------------------	----------	------

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	Przed aplikacją Sikafloor®-2510 W na Sikafloor®-2510 W należy odczekać:		
	Temperatura podłoża	Minimum	Maksimum
	+10 °C	48 godzin	7 dni
	+20 °C	20 godzin	6 dni
	+30 °C	10 godzin	3 dni

Jeśli wilgotność względna powietrza wynosi ≥ 75%, czas oczekiwania wydłuża się o co najmniej 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	48 godzin	5 dni	10 dni
	+20 °C	20 godzin	3 dni	7 dni
	+30 °C	10 godzin	2 dni	5 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.

OGRANICZENIA LOKALNE

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

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.

SikafloorMultiDurWS-28-pl-PL-(02-2024)-1-1.pdf

Karta Informacyjna Systemu
Sikafloor® MultiDur WS-28
Luty 2024, Wersja 01.01
02081190000000216

