

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® Xolutec® XS-20

Szybkowiązący, barwny system posadzkowy o słabym zapachu oparty na technologii Xolutec

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® Xolutec® XS-20 jest szybkowiązącym, barwnym, gładkim, sztywnym systemem posadzkowym o słabym zapachu i niskiej emisji LZO. Sikafloor Xolutec XS-10 jest oparty na technologii Xolutec. Zapewnia wytrzymałe, łatwe w konserwacji wykończenie z połyskiem.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® Xolutec® XS-20 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® Xolutec® XS-20 przeznaczony jest do stosowania w obiektach przemysłowych takich jak:

- centra logistyczne i magazyny,
- zakłady produkcyjne i warsztaty,
- obiekty usługowe.

Uwaga:

- System Sikafloor® Xolutec® XS-20 przeznaczony jest do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Szybkie wiązanie i utwardzanie
- Niska emisja lotnych związków organicznych
- Bardzo dobra wytrzymałość mechaniczna
- Łatwe czyszczenie i konserwacja
- Ograniczone zatrzymywanie zanieczyszczeń
- Bardzo dobra odporność na określone substancje chemiczne
- Bardzo dobra odporność na wykwyty
- Słaby zapach

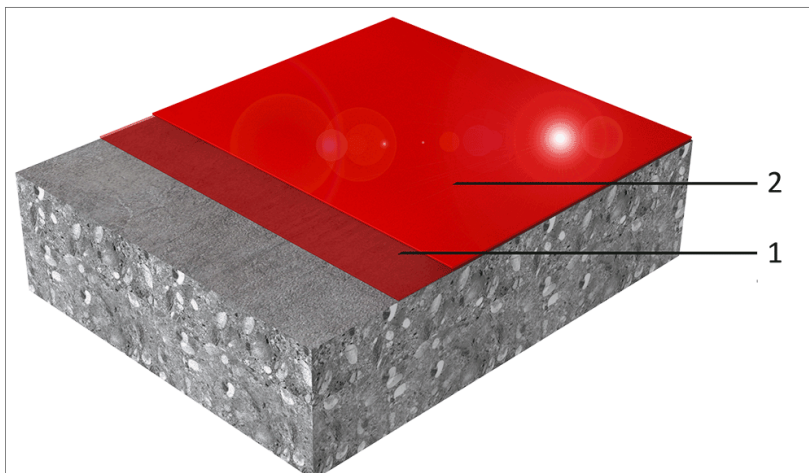
APROBATY / CERTYFIKATY

- Reakcja na ogień EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur XS-20, Ghent, raport klasyfikacyjny nr CR 24-0319-01

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sikafloor® Xolutec® XS-20



Warstwa	Produkt
1. Gruntowanie	Sikafloor® P 922
2. Warstwa bazowa	Sikafloor® BC 921 wypełniony 50% piaskiem kwarcowym (0,1-0,3 mm)

Baza chemiczna	Technologia Xolutec
Wygląd	Gładkie, błyszczące wykończenie
Barwa	Jasnoszara, ciemnoszara, ochra
Grubość nominalna	1,5 mm do 2,0 mm

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na odrywanie	$\geq 1,5$ MPa	(EN 1542)
Reakcja na ogień	Klasa B _{f1} -s1	(EN 13501-1)
Odporność chemiczna	Laboratoryjnie określono odporność na wiele substancji chemicznych. Aby uzyskać szczegółowe informacje prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika.	

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	Warstwa	Produkt	Zużycie
	Gruntowanie	Sikafloor® P 922	1-2 x 0,35–0,55 kg/m ²
	Warstwa bazowa	Sikafloor® BC 921 wypełniony 50% piaskiem kwarcowym (0,1-0,3 mm)	1 x 2,8 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	+5 °C
Wilgotność względna powietrza	Maksimum	80 %

Punkt rosy	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.		
Temperatura podłoża	Maksimum	+30 °C	
	Minimum	+5 °C	
Wilgotność podłoża	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.		
Czas oczekiwania / Przemalowanie	Przed aplikacją Sikafloor® BC 921 na warstwę gruntującą należy odczekać:		
	Temperatura	Minimum	Maksimum
	+10 °C	12 godzin	48 godzin
	+20 °C	8 godzin	48 godzin
	+30 °C	7 godzin	48 godzin
	Uwaga: Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, szczególnie temperatury i wilgotności względnej.		
	Możliwość obciążenia	Temperatura	Lekki ruch
+10 °C		12 godzin	5 dni
+20 °C		10 godzin	3 dni
+30 °C		8 godzin	2 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

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 do-
starcza 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® Xolutec® XS-20
Marzec 2025, Wersja 01.01
02081290000000166

SikafloorXolutecXS-20-pl-PL-(03-2025)-1-1.pdf

