

KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

Sikafloor® Xolutec® XB-20

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

OPIS PRODUKTU

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

ZASTOSOWANIA

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

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

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

Uwaga:

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

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Szybkie wiązanie i utwardzanie
- Niska emisja lotnych związków organicznych
- Bardzo dobra wytrzymałość mechaniczna
- Bardzo dobra odporność na określone substancje chemiczne
- Bardzo dobra odporność na wykwyty
- Słaby zapach

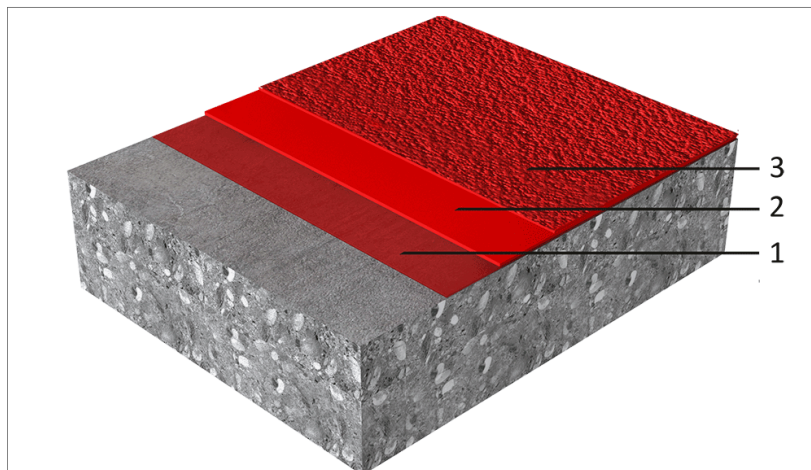
APROBATY / CERTYFIKATY

- Reakcja na ogień EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur XB-20, Ghent, raport klasyfikacyjny nr CR 24-0317-01

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sikafloor® Xolutec® XB-20



Warstwa	Produkt
1. Gruntowanie	Sikafloor® P 922
2. Warstwa bazowa	Sikafloor® BC 921 wypełniony piaskiem kwarcowym (0,1-0,3 mm) + posypka z nadmiarem piaskiem kwarcowym (0,3-0,8 mm)
3. Powłoka wierzchnia	Sikafloor® BC 921

Baza chemiczna Technologia Xolutec

Wygląd Wykończenie antypoślizgowe, błyszczące

Barwa Jasnoszara, ciemnoszara, ochra

Grubość nominalna 2,0 mm do 3,0 mm

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na odrywanie $\geq 1,5$ 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.

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) + posypka z nadmiarem piaskiem kwarcowym (0,3-0,8 mm)	1 x 3,4 kg/m ² 4-6 kg/m ² (posypka)
	Powłoka wierzchnia	Sikafloor® BC 921	1 x 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.

Karta Informacyjna Systemu

Sikafloor® Xolutec® XB-20

Marzec 2025, Wersja 01.01

02081290000000168

BUILDING TRUST



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
	+10 °C	12 godzin
	+20 °C	8 godzin
	+30 °C	7 godzin
	Przed układaniem Sikafloor® BC 921 na Sikafloor® BC 921 należy odczekać:	
	Temperatura	Minimum
	+10 °C	12 godzin
	+20 °C	8 godzin
	+30 °C	7 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
	+20 °C	10 godzin
	+30 °C	8 godzin
	Pełne utwardzenie	
	5 dni	
	3 dni	
	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.

Karta Informacyjna Systemu

Sikafloor® Xolutec® XB-20

Marzec 2025, Wersja 01.01

02081290000000168

BUILDING TRUST



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® Xolutec® XB-20
Marzec 2025, Wersja 01.01
02081290000000168

SikafloorXolutecXB-20-PL-(03-2025)-1-1.pdf

