

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sikafloor® P 922

(dawniej MTop P 922)

Uniwersalny materiał gruntujący oparty na technologii Xolutec, przeznaczony do stosowania w systemach posadzkowych i izolacyjnych

OPIS PRODUKTU

Sikafloor® P 922 jest dwuskładnikowym materiałem gruntującym opartym na technologii Xolutec. Materiał penetruje w podłoże i poprawia przyczepność kolejnych warstw systemów posadzkowych lub izolacyjnych.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® P 922 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sikafloor® P 922 przeznaczony jest do stosowania jako:

- materiał gruntujący podłoża betonowe i jastrychy cementowe,
- materiał gruntujący podłoża o normalnej lub wysokiej chłonności,
- materiał gruntujący do systemów posadzkowych Sikafloor® Xolutec.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Bardzo dobra penetracja zwartych podłoży
- Niska lepkość
- Dobra przyczepność
- Może być stosowany na mocnych, czystych, suchych lub lekko wilgotnych powierzchniach
- Niska emisja LZO
- Łatwa aplikacja

INFORMACJE ŚRODOWISKOWE

- Deklaracja Środowiskowa Produktu (EPD) zgodna z EN 15804 zweryfikowana przez Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU).

APROBATY / CERTYFIKATY

- Materiał przeznaczony do wykonywania podkładów podłogowych na bazie żywic syntetycznych zgodnie z EN 13813:2002, deklaracja właściwości użytkowych w oparciu o badania typu, oznakowany znakiem CE.
- Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu - powłoka zgodnie z EN 1504-2:2004, deklaracja właściwości użytkowych w oparciu o certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą zakładową kontrolę produkcji, oznakowany znakiem CE.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Technologia Xolutec	
Pakowanie	Składnik A	6,8 kg
	Składnik B	6 kg
	Zestaw A+B	12,8 kg
Wygląd / Barwa	Składnik A	jasnożółta ciecz
	Składnik B	przezroczysta ciecz

Czas składowania	12 miesięcy od daty produkcji		
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +30°C. Informacje na temat bezpiecznego postępowania i magazynowania znajdują się w aktualnej Karcie Charakterystyki.		
Gęstość	Mieszanka A+B	1,18 g/cm ³	(EN ISO 2811-1)
	Składnik A	1,21 g/cm ³	
	Składnik B	1,13 g/cm ³	

INFORMACJE TECHNICZNE

Odporność na uderzenia	Klasa I: ≥ 4 Nm	(EN ISO 6272-1)
Wytrzymałość na odrywanie	$> 1,5$ MPa (zniszczenie w betonie)	(EN 1542)

INFORMACJE O APLIKACJI

Proporcje mieszania	Składnik A : składnik B (wagowo)	53,2 : 46,8	
Zużycie	0,3 - 0,5 kg/m²		
Temperatura produktu	Minimum	+5°C	
	Maksimum	+30°C	
Temperatura otoczenia	Minimum	+5°C	
	Maksimum	+30°C	
Wilgotność względna powietrza	Brak ograniczeń, ale bez kondensacji wody na powierzchni.		
Temperatura podłoża	Minimum	+5°C	
	Maksimum	+30°C	
Przydatność do stosowania	W temperaturze +10 °C	25 minut	
	W temperaturze +20 °C	20 minut	
	W temperaturze +30 °C	15 minut	
Czas utwardzania	W temperaturze +10 °C	5 dni	
	W temperaturze +23 °C	3 dni	
	W temperaturze +30 °C	2 dni	
Czas oczekiwania / Przemalowanie	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, 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".

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe

Karta Informacyjna Produktu

Sikafloor® P 922

Lipiec 2025, Wersja 03.01

020812000000002024

BUILDING TRUST



informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) – Obowiązkowe szkolenie

Od 24 sierpnia 2023 r. wymagane jest odpowiednie przeszkolenie przed przemysłowym lub profesjonalnym użyciem tego produktu. Więcej informacji oraz link do szkolenia można znaleźć na stronie pol.sika.com/pl/purform/reach-pu.html.



INSTRUKCJA APLIKACJI

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

WAŻNE

Skrócenie okresu użytkowania z powodu niewłaściwego zabezpieczenia rys

Niewłaściwa ocena i rezygnacja z napraw zarysowań podłoża może prowadzić do ich odwzorowania na powierzchni żywicy oraz do skrócenia okresu użytkowania posadzki.

OBRÓBKA RYS I SZCZELIN

Przerwy robocze i istniejące rysy statyczne w podłożu wymagają wstępnej obróbki i wypełnienia przed zastosowaniem Sikafloor® P 922. Można stosować materiały Sikadur® lub Sikafloor®.

WAŻNE

Maksymalne nachylenie

Nie stosować na podłożach o nachyleniu > 1%.

JAKOŚĆ PODŁOŻA

Podłoża cementowe muszą być nośne i o odpowiedniej wytrzymałości na ściskanie (minimum 25 MPa), próba pull-off nie powinna dać wyniku poniżej 1,5 MPa.

Podłoże musi być czyste, suche i bez substancji pogarszających przyczepność, takich jak pył, olej, smar, mleczko cementowe, powłoki i środki do pielęgnacji powierzchniowej, luźne cząstki itp.

MECHANICZNE PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

WAŻNE

Wady powłoki spowodowane pustkami powietrznymi i ubytkami w podłożu

Pustki powietrzne i ubytki w podłożu, jeśli nie zostaną naprawione podczas procesu przygotowania, skutkują powstawaniem uszkodzeń wykonanej powłoki.

1. Podczas przygotowania powierzchni w pełni odsłonić wymagające naprawy pustki powietrzne i ubytki.
2. Słabe podłoża należy usunąć.
3. Podłoża cementowe przygotować mechanicznie metodą strumieniowo-ścierną lub metodą frezowania w

celu usunięcia mleczka cementowego.

4. Przed nałożeniem żywicy cienkowarstwowych, większe nierówności usunąć przez szlifowanie.
5. Przed nałożeniem Sikafloor® P 922 podłoże należy dokładnie odkurzyć odkurzaczem przemysłowym.
6. Naprawy podłoża, wypełnienia ubytków, kawern, nierówności, itp. należy wykonać przy użyciu odpowiednich materiałów np. Sikafloor®, Sikadur® lub Sikagard®. Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące materiałów do napraw i wyrównywania podłoża prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika.

PRZYGOTOWANIE NIECEMENTOWYCH PODŁOŻY

Aby uzyskać informacje dotyczące przygotowania podłoży niecementowych prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika.

MIESZANIE

1. Wymieszać składnik A (żywica) mieszarką elektryczną z pojedynczą końcówką do uzyskania mieszanki o jednolitym kolorze.
2. Dodać składnik B (utwardzacz) do składnika A.
3. Mieszać składniki A+B nieprzerwanie przez ok. 2 minuty, aż do uzyskania jednorodnej mieszanki. **WAŻNE:** Unikać zbyt intensywnego i długiego mieszania, aby ograniczyć napowietrzenie materiału.
4. Wymieszany materiał przelać do czystego pojemnika i ponownie wymieszać do uzyskania jednorodnej konsystencji.
5. Podczas mieszania, co najmniej raz zebrać materiał z dna i boków pojemnika za pomocą płaskiej, prostej kielni.

APLIKACJA

WAŻNE

Chronić przed wodą i wilgocią

Świeżo ułożony Sikafloor® P 922 musi być chroniony przed wilgocią, kondensacją i bezpośrednim działaniem wody, przez co najmniej 24 godziny.

WAŻNE

Dodatkowe ogrzewanie

Jeżeli wymagane jest dodatkowe ogrzewanie, nie należy używać kotłów gazowych, olejowych, parafinowych ani na inne paliwa kopalne. Podczas spalania wydzielają się duże ilości CO₂ i H₂O w postaci pary wodnej, które mogą mieć niekorzystny wpływ na proces utwardzania.

1. Do ogrzewania używać wyłącznie nagrzewnic elektrycznych z nadmuchem.

WAŻNE

Kraterki

W przypadku nakładania na porowate podłoża podczas wzrostu temperatury mogą powstawać kraterki spowodowane wydostającym się powietrzem.

1. Nakładać podczas spadających temperatur.

WAŻNE

Pęcherze

Jeśli po utwardzeniu na powierzchni warstwy obecne są kraterki, na kolejnej układanej warstwie mogą pojawić się pęcherze. Aby zamknąć kraterki należy:

1. Lekko przeszlifować utwardzoną powierzchnię.
2. Nanieść warstwę szpachlową składającą się z Sikafloor® P 922 wymieszanego z ~3% Sika® Extender T.

PROCEDURA APLIKACJI

Karta Informacyjna Produktu

Sikafloor® P 922

Lipiec 2025, Wersja 03.01

020812000000002024

1. Wymieszany materiał wylać na podłoże. Uwaga: Zużycie jest podane w punkcie Informacje o aplikacji.
2. Rozprowadzić równomiernie pędzlem, wałkiem z runem lub ściągaczką gumową.
3. Przewalkować powierzchnię krzyżowo za pomocą wałka z runem. Uwaga: Bezspoinowe wykonanie powierzchni można osiągnąć zachowując „mokre” krąwędzie w trakcie aplikacji.
4. (Opcjonalnie) W razie potrzeby nałożyć drugą warstwę.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia należy od razu po użyciu umyć rozcieńczalnikiem C (Sika® Thinner C). Utwardzony lub związany materiał można usunąć jedynie mechanicznie.

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.

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

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.