

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sikafloor® P 922

(dawniej MTop P 922)

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy, 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, zapewniającym wysoką penetrację podłoża i poprawiającym przyczepność kolejnych warstw systemów posadzkowych lub izolacyjnych.

ZASTOSOWANIA

Sikafloor® P 922 jest przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń jako materiał gruntujący na podłożach mineralnych, takich jak beton lub jastrych cementowy. Może być również stosowany jako szpachówka przez dodanie suszonego w piecu piasku kwarcowego w proporcji od 1 : 0,5 do 1 : 1.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Toleruje mokre podłoża (wizualnie suche)
- Niska lepkość
- Łatwa aplikacja
- Doskonała penetracja
- Uszczelnia pory i kapilary
- Doskonała przyczepność do podłoża i wilgotnego betonu
- Niska emisja

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.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Pakowanie	12,8 kg zestaw (6,8 kg składnik A + 6 kg składnik B)	
Wygląd / Barwa	Jasnożółta ciecz	
Czas składowania	12 miesięcy od daty produkcji	
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze od +15°C do +25°C. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Informacje na temat bezpiecznego postępowania i magazynowania znajdują się w aktualnej Karcie Charakterystyki.	
Gęstość	Składnik A (+20 °C)	1,21 g/cm ³
	Składnik B (+20 °C)	1,13 g/cm ³
	Mieszanka A+B (+20 °C)	1,18 g/cm ³

INFORMACJE O APLIKACJI

Proporcje mieszania	100 : 87,5		
Zużycie	Zużycie Sikafloor® P 922 wynosi od 0,3 - 0,5 kg/m ² w zależności od stanu i porowatości podłoża. W przypadku bardzo porowatych podłoży zalecane jest zastosowanie drugiej warstwy Sikafloor® P 922, co poprawia ochronę przed podciąganiem wilgoci. Świeżą, mokrą warstwę grutującą posypać suszonym w piecu piasek kwarcowy o uziarnieniu 0,3 - 0,8 w ilości około 1,0 kg/m ² . Podane wartości dotyczące zużycia mają charakter orientacyjny i mogą być wyższe w przypadku bardzo szorstkich lub porowatych podłoży.		
Temperatura otoczenia	Minimum	8°C	
	Maksimum	30°C	
Wilgotność względna powietrza	Brak ograniczeń, ale bez kondensacji wody na powierzchni.		
Temperatura podłoża	Minimum	8°C	
	Maksimum	30°C	
Przydatność do stosowania	W temperaturze +12 °C	25 minut	
	W temperaturze +23 °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
	+23 °C	8 godzin	48 godzin
	+30 °C	7 godzin	48 godzin

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.

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.

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

Wszystkie podłoża (nowe i istniejące) muszą być mocne, suche, bez mleczka cementowego i luźnych cząstek. Podłoża należy oczyścić z oleju, smaru, śladów gumy, plam farby i innych zanieczyszczeń pogarszających przyczepność. Preferowanymi metodami przygotowania podłoża są metody obróbki mechanicznej, np. piaskowanie lub śrutowanie, czyszczenie wodą pod wysokim ciśnieniem, szlifowanie lub frezowanie (łącznie z konieczną dodatkową obróbką).

Po przygotowaniu wytrzymałość na odrywanie podłoża powinna przekraczać 1,5 MPa (sprawdzenie za pomocą atestowanego przyrządu do badania wytrzyma-

łości na odrywanie, tempo przyrostu obciążenia 100 N/s).

Wilgotność podłoża nie może przekraczać 4% (sprawdzenie metodą karbidową CM). Powierzchnia podłoża może być wilgotna, ale wizualnie sucha przed aplikacją. Nie nakładać produktu, gdy na powierzchni znajduje się stojąca woda.

Izolacja przeciwwilgociowa musi być odpowiednio zainstalowana i w nienaruszonym stanie.

MIESZANIE

Sikafloor® P 922 jest dostarczany w zestawach ze składnikami odważonymi w dokładnych proporcjach. Przed rozpoczęciem mieszania doprowadzić składniki A i B do temperatury około 15–25 °C. Wlać całą zawartość składnika B do pojemnika ze składnikiem A. NIE MIESZAĆ RĘCZNIE. Mieszać mieszarką elektryczną (ok. 600 obr./min) z podwójnym mieszadłem przez 90 sekund. Zawsze utrzymywać ten sam czas i prędkość mieszania. Mieszadła powinny być przez cały czas zanurzone w materiale, aby uniknąć nadmiernego napowietrzenia materiału. NIE NAKŁADAĆ Z ORYGINALNEGO POJEMNIKA.

APLIKACJA

Po wymieszaniu natychmiast wylać całą zawartość pojemnika na przygotowaną powierzchnię. Sikafloor® P 922 należy nakładać w stałej lub spadającej temperaturze otoczenia, zmniejsza to ryzyko tworzenia się kraterków powstających w wyniku rozprężania się powietrza uwięzionego w betonie. Sikafloor® P 922 nakładać na przygotowane podłoże ściągaczką gumową i wykończyć wałkiem.

Czas utwardzania materiału zależy od temperatury otoczenia, materiału i podłoża. W niskich temperaturach reakcje chemiczne ulegają spowolnieniu, co wydłuża czas przydatności do użycia, czas otwarty i czas utwardzania. Wysokie temperatury przyspieszają reakcje chemiczne, co odpowiednio skraca wymienione powyżej ramy czasowe. W celu pełnego utwardzenia materiału temperatura podłoża i otoczenia nie powinny spaść poniżej minimum.

Po nałożeniu materiał należy chronić przed bezpośrednim kontaktem z wodą przez ok. 24 godziny (w temperaturze +20 °C). Temperatura podłoża musi być o co najmniej 3 °C wyższa od temperatury punktu rosy zarówno podczas nanoszenia materiału, jak i przez co najmniej 24 godziny po zakończeniu prac (w temperaturze 15°C).

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

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

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 odnosi 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.

SikafloorP922-pl-PL-(12-2024)-2-1.pdf

Karta Informacyjna Produktu
Sikafloor® P 922
Grudzień 2024, Wersja 02.01
02081200000002024