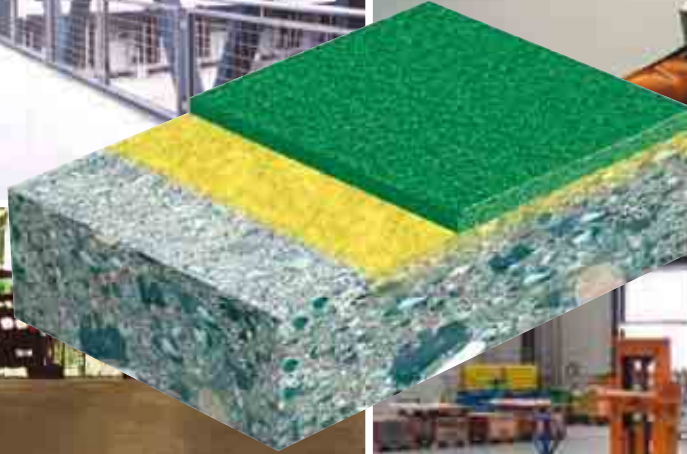


Construction



Szybkosprawne posadzki przemysłowe System Sikafloor®-Pronto

Sika®

Możliwości aplikacji posadzek systemu Sika®-Pronto

Możliwości zastosowań

Jakość i przygotowanie podłoża

Podłoże musi być suche (wilgotność poniżej 4%), lekko uszorstnione, pozbawione luźnych i osypujących się części oraz zafuszczeń, całkowicie pozbawione resztek starych powłok. Zalecana klasa betonu co najmniej B25, wytrzymałość powierzchniowa na rozciąganie co najmniej 1,5 MPa. Przed zagruntowaniem podłoże musi być dokładnie odpylone.

Warunki aplikacji

Temperatura otoczenia powyżej +0°C (co najmniej 3°C powyżej temperatury punktu rosy), maksymalnie +30°C. Możliwa jest aplikacja w ujemnej temperaturze - szczegóły w Kartach Technicznych. Wilgotność względna powietrza do 80%.

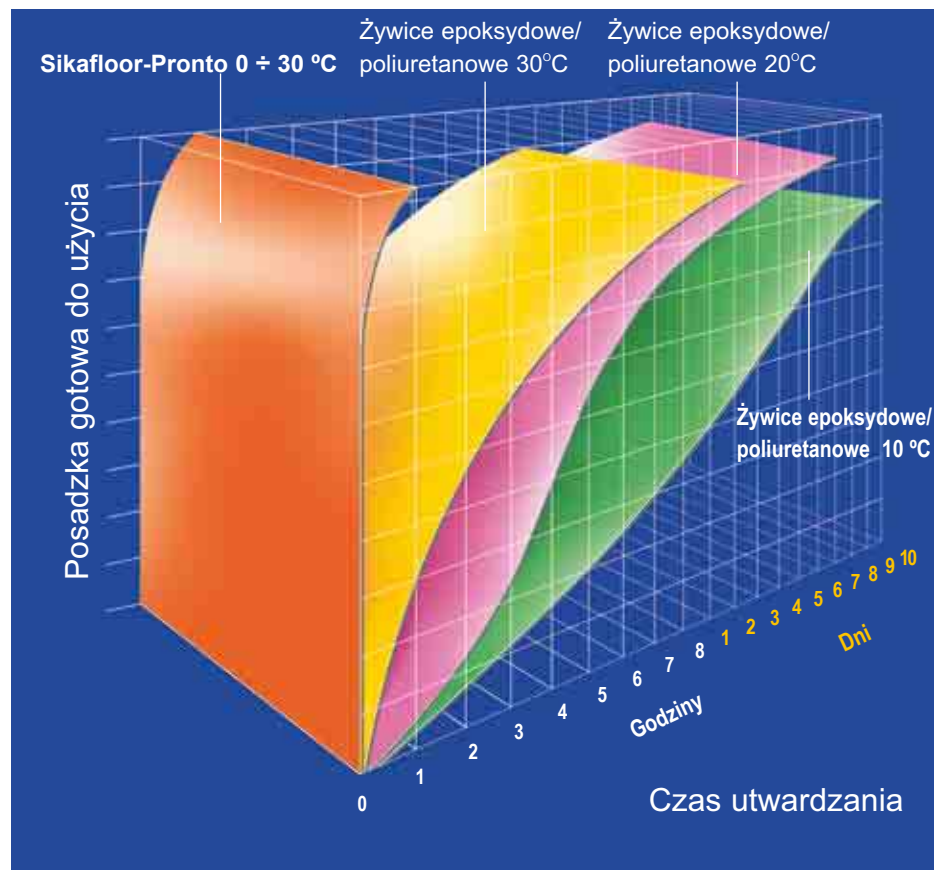
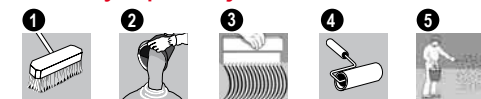
Wilgotność podłoża

Na świeżym betonie lub nowych podłożach cementowych o wilgotności powyżej 4% stosować warstwę buforową Sika®-EpoCem®.

Detale wykończeniowe

- Szczeliny w posadzce
- Zakończenia, wyoblenia, drenaż itp. patrz Karty Techniczne poszczególnych produktów

Metody aplikacji



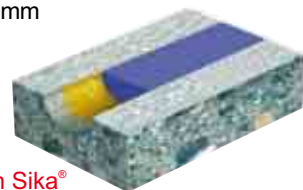
Właściwości i funkcje projektowe systemów Sikafloor Pronto

- 2 C** Produkt składa się z minimum 2 składników (żywica i utwardzacz). Aplikacja jedynie przez wykwalifikowane firmy posadzkarskie.
- M C** Produkt zawiera wypełniacz kwarcowy i/lub stosowana jest posypka zewnętrzna i barwny pigment w celu uzyskania grubości warstwy oraz estetycznego, barwnego wykończenia.
- C** Technologia Sikafloor-Pronto umożliwia aplikacje w przypadkach gdzie wymagany jest minimalny czas aplikacji i uzyskania parametrów wytrzymałościowych (posadzka układana w temperaturze od +0 °C do +30 °C, jest w pełni gotowa do użycia w ciągu kilku godzin).
- C** Odporność mechaniczna jest definiowana przez typ obciążenia (rodzaj transportu, typ używanych kół, sposób użytkowania), obszar i częstotliwość.
- C** Odporność chemiczna zgodna z Kartami Technicznymi poszczególnych produktów.
- C** Stopień antypoślizgowości zawsze zależy od projektu wykończenia powierzchni. Środowisko pracy najczęściej definiuje wartości brzegowe. Możliwe są różne wykończenia powierzchni.
- C** Udarność zależy od materiału, sposobu aplikacji i rodzaju użytkowania. Należy zwrócić uwagę na potencjalne wysokie obciążenia punktowe.
- C** Warstwa paro-przepuszczalna i jednocześnie nieprzepuszczalna dla płynów, olei i innych zanieczyszczeń. Ochrona przed zanieczyszczeniami dla podłoża betonowego, gleby i wód gruntowych.
- C** System sprawdzony i dopuszczony do stosowania w przemyśle spożywczym.
- C** Materiał odporny na promieniowanie UV. Może być stosowany na zewnątrz.
- C** System Pronto dostępny jest w bogatej palecie barw i różnorodnego wykończenia powierzchni (patrz Sikafloor-Pronto Colorpaste i Sikafloor Colorchips).
- C** System testowany i certyfikowany w wielu krajach. Dostępne są instrukcje konserwacji i czyszczenia.

Płynna zaprawa naprawcza



Całkowita grubość warstwy
5 ÷ 30 mm



System Sika®
Warstwa szczipna
Sikafloor®-13 Pronto (A+B)

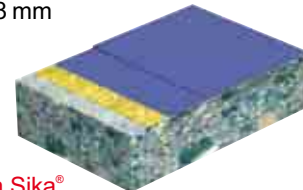
Zaprawa naprawcza
Sikadur®-12 Pronto (A+B),
2-składnikowa, szybkosprawną,
płynną zaprawą naprawczą,
na bazie polimetakrylanów (PMMA).

Metoda aplikacji 1 2 3

Barwna posadzka cienkowarstwowa



Całkowita grubość warstwy
ok. 0,8 mm



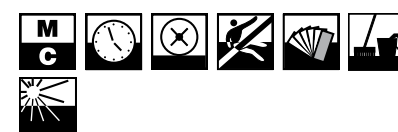
System Sika®
Materiał gruntujący (A+B)
Sikafloor®-13 Pronto

2-składnikowy materiał gruntujący
na bazie polimetakrylanów (PMMA).

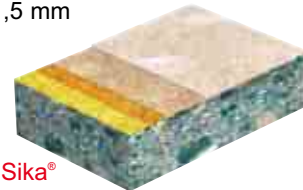
Warstwa wierzchnia
Sika®-Pronto Pigment,
2-składnikowa warstwa wierzchnia
na bazie polimetakrylanów (PMMA),
aplikowana w 2 warstwach.

Metoda aplikacji 4

Posadzka antypoślizgowa



Całkowita grubość warstwy
1,0 ÷ 1,5 mm



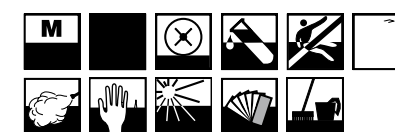
System Sika®
Zagruntowanie
Sikafloor®-13 Pronto

Warstwa z posypką kwarcową
Posypka z suszonego ogniowo piasku
kwarcowego.

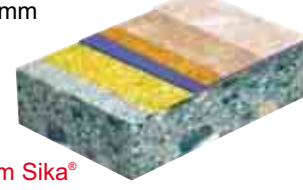
Warstwa wierzchnia
Sika®-Pronto Pigment,
2-składnikowa warstwa wierzchnia
na bazie polimetakrylanów (PMMA),
aplikowana w 2 warstwach.

Metoda aplikacji 4 5 4

Barwna wylewka z piaskiem kwarcowym



Całkowita grubość warstwy
2 ÷ 4 mm



System Sika®
Materiał gruntujący
Sikafloor®-13 Pronto

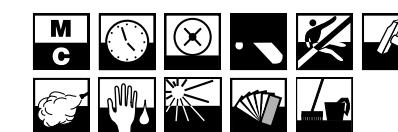
Warstwa samorozlewna
Sikafloor®-14 Pronto
Sikafloor®-Pronto Filler (wypełniacz)

Warstwa z wypełniaczem kwarcowym
Żywica wymieszana z barwionym, suszonym
ogniowo piaskiem kwarcowym.

Warstwa wierzchnia
Sika®-Pronto Pigment,
2-składnikowa warstwa wierzchnia
na bazie polimetakrylanów (PMMA),
aplikowana w 2 warstwach.

Metoda aplikacji 4 3 5 4

Barwna wylewka do pomieszczeń "mokrych"



Całkowita grubość warstwy
3 ÷ 4 mm



System Sika®
Materiał gruntujący
Sikafloor®-13 Pronto

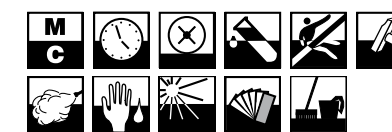
Warstwa samorozlewna
Sikafloor®-14 Pronto
Sikafloor®-Pronto Filler (wypełniacz)

Posypka: piasek kwarcowy:
■ (0,7 ÷ 1,2 mm) lub barwiony
■ (0,6 ÷ 1,2 mm) na tzw. "plażę"

Warstwa wierzchnia
Sika®-Pronto Pigment,
2-składnikowa warstwa wierzchnia na ba-
zie polimetakrylanów (PMMA), aplikowana
w 1 lub 2 warstwach.

Metoda aplikacji 4 3 5 4

Posadzka antypoślizgowa do chłodni



Całkowita grubość warstwy
3 ÷ 4 mm



System Sika®
Materiał gruntujący
Sikafloor®-13 Pronto

Warstwa pośrednia
Sika®-Pronto Pigment
3-składnikowa warstwa pośrednia,
elastyczna na bazie polimetakrylanów
(PMMA) z wypełniaczem kwarcowym.

Posypka: jak wyżej
Warstwa wierzchnia: jak wyżej

Metoda aplikacji 4 3 5 4

System Sikafloor®-Pronto

	Opakowanie	Zużycie
zaprawa naprawcza (A+B) Sikadur®-12 Pronto , płyn Sikadur®-12 Pronto , proszek	25 kg 2,75 kg 22,25 kg	1 mm = 2,1 kg/m ²
gruntujący (A+B) Sikafloor®-13 Pronto żywica -Pronto Hardener (utwardzacz)	25 i 180 kg 1,0 kg (10 x 0,1 kg)	0,4 ÷ 0,5 kg/m ² /na warstwę zależne od warunków pogodowych
Posadzka samopoziomująca (A+B+C) Sikafloor®-14 Pronto Sika-Pronto Hardener (utwardzacz) Sikafloor®-Pronto Filler	25 i 180 kg 1,0 kg (10 x 0,1 kg) 25 kg	zależne od warunków pogodowych
nawierzchniowa (A+B) Sikafloor®-16 Pronto -Pronto Hardener	25 i 180 kg 1,0 kg (10 x 0,1 kg)	zależne od warunków pogodowych
Dodatkowy składnik dla systemów barwnych: Sika®-Pronto Pigment dla materiałów Sikafloor®-14 Pronto , -15 Pronto , Sikafloor®-16 Pronto i Sikafloor®-17 Pronto (1-składnikowy, płynny barwnik) - opakowania 5 kg		
kwarcowy dla systemów Sikafloor®-Pronto . lub barwiony, suszony ogniowo, piasek kwarcowy (0,3 + 0,8 mm / 0,6 + 1,2 mm)	25 kg	
barwne do materiału Sikafloor®-14 Pronto ® Colorchips	5 kg	
Czyszczenie narzędzi Thinner C	3 i 10 litrów	

technologie posadzkowe Sika®



Bydgoszcz
Gdańska 125/7
Bydgoszcz
349-32-29
345-64-45
bydgoszcz.poland@pl.sika.com

Biuro Gdynia
ul. Marszałka Focha 1
81-403 **Gdynia**
tel. (058) 622-93-57
(058) 622-93-09
fax: (058) 662-25-25
e-mail: gdynia.poland@pl.sika.com

Biuro Kraków
Centrala SIKA INDUSTRY
ul. Łowińskiego 40
31-752 **Kraków**
tel. (012) 644-04-92
fax: (012) 644-16-09
e-mail: industry.poland@pl.sika.com

Biuro Kraków
ul. Łowińskiego 40
31-752 **Kraków**
tel. (012) 644-37-40
fax: (012) 642-16-91
e-mail: krakow.poland@pl.sika.com

Poznań
Rzemieślnicza 1
Poznań –
Przeźmierowo
(061) 652-38-22
(061) 652-37-98
(061) 652-37-78
poznan.poland@pl.sika.com

Biuro Szczecin
ul. Polskich Marynarzy 12/3
71-050 **Szczecin**
tel. (091) 486-85-59
fax: (091) 486-86-37
e-mail: szczecin.poland@pl.sika.com

Biuro Warszawa
ul. Karczkowska 89
02-871 **Warszawa**
tel. (022) 31-00-770
fax: (022) 31-00-802
e-mail: warszawa.poland@pl.sika.com

Biuro Wrocław
ul. Ojca Beyzyma 10/3
53-204 **Wrocław**
tel. (071) 363-36-04
fax: (071) 363-25-99
e-mail: wroclaw.poland@pl.sika.com
Filia Opole-Chorula
tel. (077) 446-80-15
fax: (077) 467-10-68

Biuro Centralne Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczkowska 89, 02-871 Warszawa
tel.: (022) 31-00-700, fax: (022) 31-00-800
e-mail: sika.poland@pl.sika.com

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów 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 obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Technicznej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Technicznej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.