

Karta Techniczna
Wydanie 19/05/2008
Numer identyfikacyjny
02 08 03 04 005 0 000004
Sikafloor®-ProSeal

Sikafloor®-ProSeal

Preparat do pielęgnacji betonu
(dawniej Armorex Proseal)

Opis produktu	Sikafloor®-ProSeal jest żywicą akrylową do impregnacji powierzchni betonowych i posadzek zacieranych.
Zastosowanie	Sikafloor®-ProSeal może być używany jako: <ul style="list-style-type: none">■ Powłoka pielęgnacyjna na świeży beton■ Impregnacja i zabezpieczenie przed pyleniem■ Powłoka pielęgnacyjna i uszczelniająca posadzek zacieranych Sikafloor®-n-Top
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">■ Możliwość nanoszenia w jednej warstwie■ Utwardza powierzchnię betonu■ Nanoszenie za pomocą wałka lub natrysku niskociśnieniowego■ Zapobiega pyleniu■ Skuteczność pielęgnacji 75 %■ Nie żółknie■ Impregnuje powierzchnie betonowe■ Możliwość impregnacji świeżego i związanego betonu■ Uszczelnia i chroni■ Szybko wysycha■ Podnosi odporność na oleje i inne środki chemiczne■ Ułatwia czyszczenie

Dane produktu

Postać	
Barwa	Przezroczysta ciecz
Opakowanie	25 i 200 litrów

Składowanie

Warunki składowania / Czas przydatności do użycia	Produkt przechowywany w fabrycznie zamkniętym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu, w temperaturze od +5°C do +25°C najlepiej użyć w ciągu 9 miesięcy od daty produkcji.
--	--

Dane techniczne

Gęstość	0,90 kg/l	
Skuteczność pielęgnacji	75%, przy zużyciu 0,17 kg/m ²	(ASTM-C-309)
Temperatura zapłonu	+40°C	



Szczegóły aplikacji

Zużycie 0,08 – 0,2 l/m²

Instrukcja aplikacji

**Sposoby aplikacji /
Narzędzia**

Świeży beton

Sikafloor®-ProSeal należy nanieść na świeżo ułożony beton natychmiast po końcowym zatarciu. Przed przystąpieniem do aplikacji należy się upewnić, że na powierzchni nie występują zastoiny wody. Sikafloor®-ProSeal należy nanieść równomiernie na podłoże za pomocą natrysku niskociśnieniowego lub wałkiem w jednej warstwie. W niesprzyjających warunkach wiązania natychmiast po wyschnięciu warstwy Sikafloor®-ProSeal, powierzchnię należy zabezpieczyć arkuszami folii PE.

Związany beton

Beton powinien być suchy, oczyszczony z luźnych, niezwiązanych cząstek i innych zanieczyszczeń.

Czyszczenie narzędzi

Urządzenia do natryskiwania i jego dysze natychmiast po użyciu muszą być oczyszczone rozcieńczalnikiem C a następnie czystą wodą. Utwardzony Sikafloor®-ProSeal można usunąć tylko mechanicznie.

Uwagi do stosowania

Przy aplikacji w wysokiej temperaturze, materiał należy przechowywać w chłodnych pomieszczeniach

W niskiej temperaturze materiał może gęstnieć

Wycieki oleju hydraulicznego i innych zanieczyszczeń należy niezwłocznie usunąć, aby zapobiec powstaniu plam

Do natrysku nie należy używać aparatów, które były stosowane do nanoszenia silikonów lub preparatów antyadhezyjnych.

Przed naniesieniem warstwy żywicy Sikafloor® preparat Sikafloor®-ProSeal należy usunąć.

Wiązanie materiału

Czas utwardzania

2 - 4 godz., suchy w dotyku

24 godz., w pełni utwardzony

Uwaga

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.

Ochrona zdrowia i środowiska

Warunki BHP

Kontakt ze skórą i błonami śluzowymi może wywołać podrażnienia - szczególnie przy nanoszeniu natryskiem należy nosić okulary ochronne, rękawice i ubranie robocze oraz stosować krem ochronny na odsłonięte części skóry. Materiał rozpuszczalnikowy. W zamkniętych i/lub wąskich wykopach, studzienkach itp. zapewnić właściwą wentylację na czas wykonywania robót i schnięcia materiału. W okresie tym nie wolno używać ognia otwartego ani wykonywać żadnych innych czynności mogących być jego źródłem (jak np. spawanie). W słabo oświetlonych pomieszczeniach dopuszczalne jest tylko dodatkowe oświetlenie elektryczne.

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

Ochrona środowiska

Należy doprowadzić do wyschnięcia resztek produktu, gdyż w stanie nie związanym może on spowodować zanieczyszczenie gruntu i wód gruntowych.

Uwagi prawne

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.



Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa
Polska

Tel. +48 22 31 00 700
Fax +48 22 31 00 800
e-mail sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl

