

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sikalastic® P 684

(dawniej MSeal P 684)

Jednoskładnikowy materiał gruntujący na bazie rozpuszczalnika przeznaczony do stali nierdzewnej, metali nieżelaznych, aluminium, miedzi

OPIS PRODUKTU

Sikalastic® P 684 jest jednoskładnikowym, poliuretanowym materiałem gruntującym na bazie rozpuszczalnika przeznaczonym do gruntowania odsłoniętych podłoży ze stali nierdzewnej, metali nieżelaznych, aluminium i miedzi.

ZASTOSOWANIA

Uniwersalny materiał gruntujący do różnych podłoży metalowych stosowany w systemach:

- SikaRoof® MTC,
- Sikalastic® systemy dachowe,
- Sikafloor® systemy hydroizolacji balkonów,
- Sikagard® powłoki higieniczne.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Szybkowiążący
- Doskonała przyczepność
- Łatwa aplikacja pędzlem lub wałkiem
- Nie żółknie

INFORMACJE ŚRODOWISKOWE

Produkt jest zgodny z dyrektywą UE 2004/42 (dyrektywa Deco-Paint) a ilość zawartych w nim LZO jest niższa od maksymalnej dopuszczalnej wartości granicznej dla tego rodzaju materiałów (etap 2, 2010). Zgodnie z dyrektywą UE 2004/42, maksymalna dopuszczalna zawartość LZO dla kategorii produktu IIB/c wynosi 780 g/l (limit: etap 1, 2010). Zawartość LZO dla Sikalastic® P 684 wynosi < 780 g/l (dla produktu gotowego do użycia).

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Poliuretan na bazie rozpuszczalnika	
Pakowanie	4,7 kg	
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 +35°C. Wyższe temperatury przechowywania mogą skrócić maksymalny czas składowania produktu. Informacje na temat bezpiecznego postępowania i magazynowania znajdują się w aktualnej Karcie Charakterystyki.	
Gęstość	0,9 kg/dm ³	
Zawartość części stałych	25%	
Lepkość	20 s	(kubek DIN 4 mm)

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	0,04 - 0,06 kg/m²												
Temperatura otoczenia	Minimum +8 °C / Maksimum +30 °C												
Wilgotność względna powietrza	90%												
Punkt rosy	Uwaga na kondensację. Temperatura podłoża i nieutwardzonego materiału musi być zawsze o 3°C wyższa od temperatury punktu rosy.												
Temperatura podłoża	Minimum +8 °C / Maksimum +30 °C												
Czas oczekiwania / Przemalowanie	Nanieść Sikalastic® P 684 w ciągu 4 godzin od piaskowania, przed ponownym utlenieniem. Przed układaniem na Sikalastic® P 684 kolejnej warstwy w systemach Sika-Roof® MTC, Sikalastic®, Sikafloor® lub Sikagard®, należy odczekać: <table><tr><td><u>Temperatura podłoża</u></td><td><u>Minimum</u></td><td><u>Maksimum</u></td></tr><tr><td>+10 °C</td><td>2 godziny</td><td>4 godziny</td></tr><tr><td>+23 °C</td><td>30 minut</td><td>2 godziny</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>15 minut</td><td>1 godzina</td></tr></table> Uwaga: Jeśli do nałożenia powłoki upłynie więcej niż 7 dni, należy nałożyć dodatkową warstwę. Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, zwłaszcza temperatury i wilgotności względnej.	<u>Temperatura podłoża</u>	<u>Minimum</u>	<u>Maksimum</u>	+10 °C	2 godziny	4 godziny	+23 °C	30 minut	2 godziny	+30 °C	15 minut	1 godzina
<u>Temperatura podłoża</u>	<u>Minimum</u>	<u>Maksimum</u>											
+10 °C	2 godziny	4 godziny											
+23 °C	30 minut	2 godziny											
+30 °C	15 minut	1 godzina											

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.

OGRANICZENIA

- Nie stosować w wilgotnych warunkach ani na mokrych powierzchniach.
- Nie stosować Sikalastic® P 684 wewnątrz pomieszczeń.
- Podczas stosowania Sikalastic® P 684 w ograniczonych przestrzeniach należy zawsze zapewnić dobrą wentylację, aby zapewnić wyschnięcie i pełne utwardzenie.
- Zagruntowane powierzchnie pozostające odsłonięte przez okres dłuższy niż 7 dni należy ponownie zagruntować.

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.

INSTRUKCJA APLIKACJI

JAKOŚĆ PODŁOŻA

Powierzchnie muszą być czyste, suche, bez środków odtłuszczających, oleju, smaru, silanów, soli, silikonu, siloksanów i innych substancji chemicznych, które mogą powodować słabą przyczepność.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Wszystkie powierzchnie przeznaczone do gruntowania należy dokładnie oczyścić konwencjonalnymi metodami. W przypadku gdy piaskowanie nie jest dozwolone, dopuszczalne jest czyszczenie metalu za pomocą elektronarzędzi. Metale nieżelazne przygotowuje się poprzez usunięcie pyłu i produktów utleniania, a następnie szlifuje do uzyskania wyglądu białego metalu. W przypadku metali miękkich, np. miedzi, podłoże można oczyścić drucianą szczotką. Przed nałożeniem Sikalastic® P 684 należy upewnić się, że wszystkie powierzchnie są suche i dokładnie oczyszczone. Wszystkie zanieczyszczenia takie jak kurz, luźne i kruche cząstki należy dokładnie usunąć z powierzchni, najlepiej szczotką i/lub odkurzaczem. W razie wątpliwości należy najpierw wykonać pole próbne.

APLIKACJA

Preferowane metody aplikacji to pędzel lub przetarcie miękką szmatką (należy nosić rękawice, okulary i odzież ochronną). Materiał nakładać równomiernie cienką warstwą, unikając tworzenia się zastoisk. Po aplikacji materiał należy chronić przed bezpośrednim kontaktem z wodą. Przed nałożeniem kolejnej warstwy należy upewnić się, że rozpuszczalnik zawarty w materiale całkowicie odparował.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia i wyposażenie oczyścić odpowiednim środkiem czyszczącym do rozpuszczalnikowych poliuretanów bezpośrednio po użyciu. Utwardzony materiał

można usunąć tylko 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. 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. Karczunowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 27 28 700
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl
BDO 000015415

Karta Informacyjna Produktu
Sikalastic® P 684
Listopad 2025, Wersja 01.01
02091500000002027

SikalasticP684-pl-PL-(11-2025)-1-1.pdf

