

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

SikaRoof® Adhesive C-300

Klej do przyklejania membran dachowych Sikaplan® SGK

OPIS PRODUKTU

SikaRoof® Adhesive C-300 jest jednoskładnikowym klejem na bazie poliuretanu utwardzającym się w zetknięciu z wilgocią.

ZASTOSOWANIA

Klejenie (pasami) membran dachowych Sikaplan® SGK do podłoża.

Odpowiednie podłoża:

- Beton, beton lekki
- Płyty OSB, sklejka, płyty włókno-cementowe
- Metal
- Materiały bitumiczne (także z posypką), zwietrzały bitum
- Płyty mineralne o odpowiedniej wytrzymałości i przyczepności
- Płyty izolacyjne PUR/PIR z laminatem (z włókien szklanych lub mineralnych)
- Płyty izolacyjne EPS o odpowiedniej wytrzymałości i gęstości

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Przyczepność do czystych, gładkich i szorstkich podłoży
- Aplikacja poprzez rozprowadzenie pasami na podłożu pacą gumową
- Szybki czas wiązania

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Poliuretan wiążący pod wpływem wilgoci	
Pakowanie	Pojemnik:	6 kg
	Opakowanie jednostkowe:	paleta lub pojedyncze opakowania
Czas składowania	Produkt składowany w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w odpowiednich warunkach najlepiej użyć w ciągu 9 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.	
Gęstość	~1,08 kg/dm ³ (+20 °C)	
Zawartość lotnych związków organicznych (LZO)	18 %	
Konsystencja	Lepka ciecz	

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	~200–300 g/m ² przy klejeniu pasami. Zużycie zależy od szorstkości i chłonności podłoża. Podano wartości teoretyczne, wielkości w czasie aplikacji mogą być wyższe ze względu na porowatość i nierówności podłoża, straty podczas nanoszenia, itp.
Temperatura otoczenia	Minimum +5 °C
Temperatura podłoża	Minimum +5 °C

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

- Instrukcje instalacji odpowiednich membran dachowych

OGRANICZENIA

- Lepkość kleju wzrasta w niskich temperaturach, utrudnia to rozlewanie materiału z pojemnika.
- Nie stosować kleju na świeże, gładkie lub pokryte talem powierzchnie bitumiczne. Powierzchnie te muszą zostać odpowiednio przygotowane. Prosimy o kontakt z przedstawicielem Sika.
- Płyty z polistyrenu ekstrudowanego nie nadają się jako podłoża do klejenia.
- Po otwarciu pojemnika całą jego zawartość należy zużyć w ciągu kilku dni, w międzyczasie szczelnie zamknąć pojemnik.
- Stosowanie produktów pomocniczych jak kleje, rozpuszczalniki jest możliwe w temperaturze powyżej +5°C. Patrz Karty Informacyjne poszczególnych produktów.
- Specjalne środki bezpieczeństwa są wymagane przy pracach w temperaturze zewnętrznej poniżej +5 °C, co jest określone wymaganiami podanymi w przepisach lokalnych.

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

Podłoże musi mieć wystarczającą wytrzymałość i przyczepność, aby przenieść siły wynikające ze ssania wiatru.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być mocne, czyste, suche lub lekko wilgotne, bez oleju, smarów, kurzu, środków do przygotowania podłoża, stojącej wody, resztek bitumów i luźnych cząstek.

APLIKACJA

Należy przestrzegać procedur aplikacji zawartych w Zaleceniach stosowania, instrukcjach wykonania, które zawsze należy dostosować do rzeczywistych warunków na placu budowy.

Metoda aplikacji

Rozłożyć i wyrównać membranę. Klej nakładać równomiernie ścieżkami o minimalnej szerokości 8-10 mm poprzez wylewanie go bezpośrednio z pojemnika lub przy użyciu dyspensera.

Paski kleju należy lekko zwilżyć wodą najlepiej za pomocą spryskiwacza z podwójną dyszą. Rozprowadzić klej pacą gumową do uzyskania równej, cienkiej warstwy na podłożu. Następnie na świeżo nałożony klej rozwinąć membranę. Mocno docisnąć membranę za pomocą wałka dociskowego.

Nie nanosić kleju na powierzchnię większą niż powierzchnia układanego fragmentu membrany.

Zużycie kleju przy średnim obciążeniu wiatrem < 2,4 kN/m²

Klej	Strefa centralna	Strefa brzegowa	Strefa narożna
SikaRoof® Adhesive C-300	7 pasków/ 1,00 m	9 pasków/ 1,00 m	9 pasków/ 1,00 m
(min. 25 g/m ścieżki)	14 pasków/ 2,00 m	18 pasków/ 2,00 m	18 pasków/ 2,00 m
	(~180 g/m ²)	(~250 g/m ²)	(~250 g/m ²)

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy oczyścić bezpośrednio po

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 użytkownego 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. Karczunkowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 27 28 700
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl
BDO 000015415

Karta Informacyjna Produktu
SikaRoof® Adhesive C-300
Czerwiec 2025, Wersja 01.01
020945071000000026

SikaRoofAdhesiveC-300-pl-PL-(06-2025)-1-1.pdf