

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika® Trocal C-300

Klej do przyklejania membran dachowych Sikaplan® SGK (Trocal® SGK)

OPIS PRODUKTU

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

ZASTOSOWANIA

Klejenie (pasami) membran dachowych Sikaplan® SGK (Trocal® 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 na podłożu pacą gumową
- Szybki czas wiązania

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Poliuretan reagujący pod wpływem wilgoci
Pakowanie	Pojemniki 6 kg
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)
Konsystencja	Lepka ciecz
Zawartość lotnych związków organicznych (LZO)	18%

INFORMACJE O APLIKACJI

Karta Informacyjna Produktu

Sika® Trocal C-300

Listopad 2022, Wersja 02.01

020945071000000003

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 +2°C, bez szronu

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 takiem powierzchnie bitumiczne. 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 zamykać pojemnik.
- Wszelkie prace instalacyjne muszą być wykonywane przez przeszkolonych przez firmę Sika wykonawców posiadających odpowiednie doświadczenie w zakresie robot dachowych.
- 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.

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

JAKOŚĆ PODŁOŻA

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

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być mocne, czyste, suche lubb 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 średnicy 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
Sika® Trocal C-300 (min. 25 g/m ścieżki)	7 pasków/ 1,00 m 14 pasków/ 2,00 m (~180 g/m ²)	9 pasków/ 1,00 m 18 pasków/ 2,00 m (~250 g/m ²)	9 pasków/ 1,00 m 18 pasków/ 2,00 m (~250 g/m ²)

oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy oczyścić bezpośrednio po aplikacji za pomocą Sika-Trocal® Cleaner 2000. Związany materiał można usunąć tylko mechanicznie.

OGRANICZENIA LOKALNE

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

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

SikaTrocalC-300-pl-PL-(11-2022)-2-1.pdf

Karta Informacyjna Produktu
Sika® Trocal C-300
Listopad 2022, Wersja 02.01
020945071000000003

