

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

## Sarnacol® T-770

## KLEJ NA BAZIE POLIOLEFIN DO MEMBRAN DACHOWYCH SARNAFIL® TG / TS

## OPIS PRODUKTU

Sarnacol® T-770 jest jednoskładnikowym, topliwym klejem na bazie poliolefin do przyklejania membran dachowych Sarnafil® TG/TS do różnych podłoży za pomocą specjalnego wyposażenia do natrysku na gorąco.

## ZASTOSOWANIA

Sarnacol® T-770 jest klejem przeznaczonym do klejenia obwodowego i obróbek z membran typu Sarnafil® TG 66 i Sarnafil® TS 77.

## Klej można stosować na następujących podłożach:

- Beton, beton lekki, cegły, tynki cementowe
- Płyty OSB, sklejka
- Płyty włókno-cementowe
- Płyty izolacyjne PUR/PIR laminowane (włókniną szklaną lub mineralną)
- Płyty izolacyjne EPS/XPS
- Płyty z włókien mineralnych o wystarczającej wytrzymałości na ściskanie i odpowiedniej powierzchni do klejenia
- Stal ocynkowana i inne blachy metalowe

## CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Nie zawiera LZO
- Aplikacja za pomocą Sarnafil® Spraytool 700.
- Dobra przyczepność do różnych podłoży

## INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Kopolimer poliolefinowy	
Pakowanie	Worek z tworzywa:	20 szt. (1,0 kg)
	Opakowania zbiorcze:	Karton z 10 workami lub pojedyncze worki
Wygląd / Barwa	Żółta	
Czas składowania	Produkt przechowywany w fabrycznie zamkniętych, oryginalnych i nieuszkodzonych opakowaniach w suchym pomieszczeniu najlepiej użyć w ciągu 24 miesięcy od daty produkcji.	
Warunki składowania	Składować w suchym pomieszczeniu w temperaturze od 5°C do +25°C.	
Gęstość	~ 0,9 kg/dm <sup>3</sup> (+20 °C)	

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) 0,0 %

Lepkość	5000 mPa•s w 180°C Temperatura topnienia 110°C
Konsystencja	Stała

## INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	~ 1,5 - 2 szt/m <sup>2</sup> (75 – 100 g/m <sup>2</sup> ) Zużycie jest uzależnione od szorstkości i chłonności podłoża. Podano wartość teoretyczną, zużycie w czasie aplikacji może być wyższe ze względu na porowatość i nierówności podłoża, straty podczas nanoszenia, itp.
Temperatura otoczenia	Minimum: +5 °C
Temperatura podłoża	Minimum: +5 °C
Czas wiązania	Wymagana wytrzymałość jest osiągnięta natychmiast po sklejeniu. Końcowa wytrzymałość osiągnięta jest zwykle po około 1 tygodniu w zależności od temperatury i wilgotności. Podano czasy przybliżone, które mogą być inne w zależności od warunków zewnętrznych, głównie temperatury i wilgotności względnej otoczenia, grubości kleju i wilgotności podłoża.

## INSTRUKCJA APLIKACJI

### JAKOŚĆ PODŁOŻA

Podłoże musi mieć odpowiednią wytrzymałość i przyczepność, tak aby przenieść obciążenia wywołane ssaniem wiatru.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być mocne, czyste, suche, bez pozostałości preparatów czyszczących, olejów i smarów. Arkusze blachy i płyty z włókien mineralnych przed nałożeniem kleju muszą być pokryte Sarnafil® T Primer-770. Zaleca się również wstępną obróbkę murów i betonu za pomocą Sarnafil® T Primer-770.

### APLIKACJA

Aplikacja musi być zgodna z aktualną instrukcją montażu odpowiedniej membrany.

#### Wyposażenie:

Sarnacol® T-770 można nakładać tylko za pomocą Sarnafil® Spraytool 700. Klej jest podgrzewany i topiony w Sarnafil® Spraytool 700 a następnie natryskiwany na podłoże i membranę sprężonym powietrzem. Temperatura stosowania Sarnacol® T-770 wynosi 180-200 °C. Ustawić Sarnafil® Spraytool 700 na odpowiednią temperaturę. Przed zastosowaniem Sarnacol® T-770 należy zapoznać się z instrukcją Sarnafil® Spraytool 700. Odległość pomiędzy powierzchnią a urządzeniem: ~200 m.

#### Ogólne zasady klejenia (klejenie kontaktowe):

1. Przed rozpoczęciem klejenia przygotować podłoże i jeśli to konieczne zagrutować materiałem Sarnafil® Primer-770 (patrz Przygotowanie podłoża).
2. Zabezpieczyć sąsiadujące powierzchnie (w tym również membranę) przed nadmiernym pokryciem kle-

jem.

3. Następnie równomiernie nanieść klej na przygotowane podłoże natryskując Sarnacol® T-770 z odległości około 200 mm.
4. Ułożyć i rozprostować membranę dachową Sarnafil® TG/TS. Nanieść równomiernie Sarnacol® T-770 na spód membrany z odległości około 200 mm. Długie odcinki membrany powinny być przyklejane sekcjami.

Zastosowanie Sarnacol® T-770 jest ograniczone do ścianek o wysokości do 0,5 m. W przypadku ścianek wyższych niż 0,5 m należy zainstalować pośrednie mocowanie mechaniczne.

#### Zgrzewanie zakładek

Nie pokrywać klejem obszarów zgrzewów zakładek membrany. W razie potrzeby usunąć klej za pomocą Sarnafil® T Clean. Jeśli kleju jest dużo, należy najpierw go rozgrzać i zeszkrobać szpachelką. Aby uzyskać trwałe połączenie, naniesiony Sarnacol® T-770 powinien zostać krótko rozgrzany i stopiony bezpośrednim płomieniem za pomocą Sarnafil® Heat Gun. Następnie natychmiast połączyć klejone powierzchnie i docisnąć za pomocą rolki dociskowej. O ile to możliwe, rozgrzać Sarnacol® T-770 po stronie z wyższą odpornością termiczną (zazwyczaj podłoże). Jeżeli podłoże nie jest odporne na temperaturę (np. EPS/XPS), można rozgrzać Sarnacol® T-770 natryśnięty na membranę Sarnafil® TG/TS. Można również użyć kombinacji obu opcji. Unikać przegrzania kleju. Utrzymywać źródło ciepła w ciągłym ruchu tam i z powrotem wzdłuż obszaru roboczego. Unikać wypolerowania membrany, szczególnie w obszarach zgrzewów zakładek.

#### CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy oczyścić bezpośrednio po aplikacji za pomocą Sarnafil® T Clean. Utwardzony materiał można usunąć jedynie mechanicznie.

## OGRANICZENIA

- Kleju nie stosować na podłożach bitumicznych
- Kleju nie stosować na jednowarstwowym membranach PCW Sarnafil® G/S
- 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.

## 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 LOKALNE

### EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

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

## 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 zróżnicowanie 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 użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej [www.sika.pl](http://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 na stronie [www.sika.pl](http://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](mailto:sika.poland@pl.sika.com)  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)  
BDO 000015415

SarnacolIT-770-pl-PL-(07-2019)-2-1.pdf

Karta Informacyjna Produktu  
Sarnacol® T-770  
Lipiec 2019, Wersja 02.01  
020945072000000003

**BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA**

