

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

# SikaRoof® Glass - Graphite Fleece

Warstwa przewodząca i ogniochronna z włókien szklanych i grafitowych

## OPIS PRODUKTU

SikaRoof® Glass - Graphite Fleece jest przewodzącą i ognioodporną włókniną wykonaną z włókien szklanych i grafitowych.

Może być stosowana w gorących i tropikalnych warunkach klimatycznych.

## ZASTOSOWANIA

SikaRoof® Glass - Graphite Fleece przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

- SikaRoof® Glass - Graphite Fleece jest stosowana jako warstwa przewodząca ułatwiająca wykrywanie nieszczelności pod membranami dachowymi Sarnafil® i Sikaplan® metodą mapowania wektorowego.

## CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Łatwa aplikacja
- Może być stosowana do systemów dachowych mocowanych mechanicznie i balastowych
- Możliwość recyklingu



## INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Włókno szklane osadzone w czarnej żywicy termoutwardzalnej
Pakowanie	Wymiary rolek: 2,00 m (szerokość rolki) × 50,00 m (długość rolki)
Czas składowania	5 lat od daty produkcji
Warunki składowania	Rolki muszą być składowane w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze pomiędzy +5 °C i +30 °C. Nie stawiać palet lub innych materiałów na rolkach w czasie transportu i składowania
Wygląd / Barwa	Zrolowana włóknina

	Powierzchnia	teksturowana
	Barwa	czarna
<b>Długość</b>	(50 ± 0,5) m	
<b>Szerokość</b>	(2,00 ± 0,04) m	
<b>Grubość</b>	(1,05 ± 0,16) mm	(EN ISO 9073-2)
<b>Masa na jednostkę powierzchni</b>	(120,0 ± 9,6) g/m <sup>2</sup>	(EN 29073-1)

## INFORMACJE TECHNICZNE

<b>Wytrzymałość na rozciąganie</b>	Wzdłużnie	≥ 250 N / 50 mm	(EN 29073-3)
	Poprzecznie	≥ 190 N / 50 mm	
<b>Reakcja na ogień</b>	Klasa A2		(DIN 4102)

## INFORMACJE O APLIKACJI

<b>Temperatura otoczenia</b>	Minimum -20 °C / Maksimum +60 °C
<b>Temperatura podłoża</b>	Minimum -30 °C / Maksimum +60 °C

## INFORMACJE O SYSTEMIE

<b>Struktura systemu</b>	<p>W zależności od konstrukcji dachu można stosować następujące produkty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sarnafil® T Control Pipe set</li> <li>▪ Sarnafil® T Sensor Control Pipe set</li> <li>▪ SikaRoof® Control Pipe set PVC</li> <li>▪ SikaRoof® Sensor Control Pipe set PVC</li> <li>▪ SikaRoof® Control Contact plate</li> <li>▪ SikaRoof® Sensor active R</li> <li>▪ SikaRoof® Sensor active T</li> <li>▪ Sarnatape-60</li> </ul>
<b>Kompatybilność</b>	<p>Wszystkie rodzaje membran dachowych Sarnafil® i Sikaplan®. Różne rodzaje płyt termoizolacyjnych, np. EPS, XPS, PIR, wełna mineralna.</p>

## 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

- Zalecenia stosowania system monitorowania (SikaRoof® Monitoring) i system kontroli (SikaRoof® Control).

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

## OGRANICZENIA

- Prace mogą być wykonywane wyłącznie przez firmy przeszkolone przez Sika w zakresie robót dachowych.
- Nie wystawiać na stałe, bezpośrednie oddziaływanie promieniowania UV.
- SikaRoof® Glass - Graphite Fleece może być stosowa-

ny w strefach klimatycznych gdzie średnia miesięczna temperatura nie spada poniżej -40°C. Stała temperatura użytkowania nie może być większa niż +50°C

- 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

### ZARZĄDZENIE (WE) NR-1907/2006-REACH

Materiał ten jest wyrobem odpowiadającym wymaganiom w rozumieniu art. 3 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 1907/2006 (REACH). Nie zawiera substancji, które uwalniane są intencjonalnie z materiału w normalnych lub przewidywalnych warunkach jego stosowania. Karta Charakterystyki zgodna z art. 31 tego samego rozporządzenia nie jest potrzebna do wprowadzenia.

dzenia produktu na rynek, jego transportu lub stosowania. Należy przestrzegać zapisów zawartych w Karcie Informacyjnej produktu. Na podstawie aktualnie posiadanej wiedzy, materiał ten nie zawiera SVHC (substancji wzбудzających szczególnie duże obawy), wymienionych w załączniku XIV do rozporządzenia REACH lub według listy propozycji opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów, w stężeniach powyżej 0,1% wagowo.

## INSTRUKCJA APLIKACJI

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, a wszystkie zanieczyszczenia i kurz usunięte.

### APLIKACJA

SikaRoof® Glass - Graphite Fleece swobodnie rozłożyć na górnej powierzchni płyt izolacyjnych.

Zachować zakładkę między sąsiadującymi arkuszami od 80 mm do 100 mm.

Boczne i końcowe zakłady skleić taśmą Sarnatape®-60 w regularnych odstępach.

Odsunąć arkusz o 20 mm od wszystkich detali obwodowych, świetlików dachowych, wsporników wentylatorów, wpustów dachowych, rur odpowietrzających lub innych przejęć lub konstrukcji wsporczych na powierzchni dachu.

## 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 odnosi 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 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 są 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

**Karta Informacyjna Produktu**  
SikaRoof® Glass - Graphite Fleece  
Wrzesień 2024, Wersja 02.02  
020945051050000060