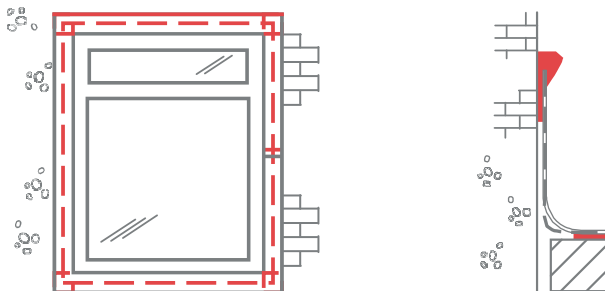


# Bostik EPDM/Giscofix

## O PRODUKCIE

Bostik EPDM to spoiwo/szczeliwo elastyczne, jednoskładnikowe na bazie MS-Polimeru, ulegające polimeryzacji pod wpływem wilgoci. Giscofix Bostik EPDM został opracowany specjalnie do przyklejania membran EPDM/Giscolene do ścian osłonowych oraz fasad.



## ZASTOSOWANIE

### Przyklejanie:

- pasów EPDM/Giscolene do ościeżnic w systemach ścian osłonowych oraz do szklanych fasad
- złączy pasów EPDM/Giscolene
- pasów Giscolene do murów szczelinowych
- pianek izolacyjnych (PUR, PIR, PS) do różnego typu podłoża
- otwieranych elementów opierzenia

### Uszczelnianie

:

- łączeń ościeżnic z aluminium i tworzyw syntetycznych
- obróbek blacharskich, wykończeń szczytu dachu oraz profili zaciskowych
- połączeń w rynnach aluminiowych, konstrukcji tarasów i szklarni
- progów, parapetów zewnętrznych, cokołów przypodłogowych oraz profili wykończeniowych.

## OPIS

- MS-Polimer nie zawiera rozpuszczalnika ani izocyjanianów
- spoiwo oraz szczeliwo elastyczne w jednym produkcie
- bardzo dobra wytrzymałość na warunki atmosferyczne i promienie UV
- trwała elastyczność i duża odporność na procesy starzenia
- szybkie i łatwe nakładanie
- nie powoduje korozji metali
- bezzapachowy podczas nakładania i po zaschnięciu
- odporny na temperatury od -40°C do 100°C
- bardzo dobra przyczepność do podłoża gładkiego i porowatego

## PRZYCZEPNOŚĆ

Bostik EPDM może być stosowany bez uprzedniego nałożenia powłoki gruntowej do klejenia membrany EPDM/Giscolene, a także do wielu podłoży suchych, czystych, wolnych od tłuszczu i kurzu, jak na przykład aluminium, lakierowane drewno, PCV, szkło, żywica epoksydowa czy poliester oraz do materiałów budowlanych takich jak kamień, beton etc. Bostik EPDM nie skleja jednak PE/PP oraz materiałów bitumicznych.

W przypadku prac renowacyjnych, aby zwiększyć przyczepność produktu, należy dokładnie wyczyścić wcześniejszą warstwę uszczelniającą zgodnie z zaleceniami producenta EPDM.

W razie wątpliwości dotyczących przyczepności kleju do wybranego podłoża, należy skonsultować się ze sprzedawcą.

## ZASTOSOWANIE

### Do wybranego podłoża:

#### a) Przygotowanie:

- podłoże musi być czyste, wolne od kurzu i tłuszczu
- produkt uzyskuje najlepsze właściwości klejące, gdy nakłada się go na podłoże porowate i lekko wilgotne, lecz nie mokre
- podłoże musi mieć odpowiednią przyczepność

#### b) Nakładanie:

- za pomocą pistoletu, ręcznego lub na nadmuchowego, nałożyć  $\pm 7$  mm -10 mm kleju od brzegu membrany
- membranę Gisolene położyć na pasmo kleju, a następnie dociskać małym wałkiem, aby uzyskać spoinę o szerokości 25 mm i  $\pm 1,5$  mm grubości. Wałkować spoiwo tak, aby było dokładnie rozsmarowane na całej powierzchni membrany. Zużycie: 7 ml spoiwa/kartusz.
- zastępowanie dodatkowego mocowania mechanicznego:  
należy położyć dodatkową warstwę Bostik EPDM między podłoże, a nakładaną na stolarkę zewnętrzną membranę EPDM/Gisolene. Warstwę spoiwa wygładzić za pomocą szpachli. Zużycie: 7 ml spoiwa/kartusz.

### Do łączenia pasów EPDM/Gisolene:

- należy wymierzyć szerokość krycia (5cm) zgodnie ze wskazówkami producenta EPDM. .
- za pomocą pistoletu, ręcznego lub na nadmuchowego, nałożyć  $\pm 7$  mm -10 mm kleju od brzegu membrany
- membranę EPDM/Gisolene położyć na pasmo kleju, a następnie dociskać małym wałkiem, aby uzyskać spoinę o szerokości 25 mm i  $\pm 1,5$  mm grubości. Wałkować spoiwo tak, aby było dokładnie rozsmarowane na całej powierzchni membrany.

### Czyszczenie:

Nadmiar niezaschniętego Bostik EPDM można bardzo łatwo zetrzeć czystą szmatką namoczoną w octanie etylu. Zaleca się wcześniejsze przeprowadzanie testów użyteczności produktu do własnych potrzeb.

### Temperatura stosowania:

Temperatura powierzchni powinna wynosić od 5°C do 30°C. W przypadku niższej temperatury, należy ogrzać podłoże.

## SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Surowiec	MS-Polimer	
Liczba składników Typ	1 elastyczny	
Ciężar właściwy	1,6 g / cm <sup>3</sup>	
Twardość w skali Shore'a A	65	
Penetracja	$\pm 110$	(0,1 mm / 20°C)
Wytrzymałość przy 100% wydłużeniu	1,5 N / mm <sup>2</sup>	(DIN 52455 5,2)
Wytrzymałość na rozciąganie	2 N / mm <sup>2</sup>	(DIN 52455 5,2)
Wydłużenie przy zerwaniu	200 %	(DIN 52455 5,2)
Wytrzymałość na ścinanie (świeży)		(ISO 8339 met. A)
EPDM / beton	0,163 N / mm <sup>2</sup>	
EPDM / aluminium	0,164 N / mm <sup>2</sup>	
EPDM / kamień	0,173 N / mm <sup>2</sup>	
Wytrzymałość na ścinanie (po zesterzeniu) EPDM / beton		(ISO 8339 met. B)
EPDM / beton	0,199 N / mm <sup>2</sup>	
EPDM / aluminium	0,176 N / mm <sup>2</sup>	
EPDM / kamień	0,207 N / mm <sup>2</sup>	
Czas naskórkowania	$\pm 10'$	(20°C / RH 50%)



Bezpyłowy	po 4 godzinach	(20°C / RH 50%)
Utwardzanie	3-4 mm / 24 h	(20°C / RH 50%)
Pełzanie	< 1 mm	(25mm / 20°C)
Zawartość rozpuszczalników	0%	
Zawartość izocyjanianów	0%	
Odporność na temperaturę	-40°C / 100°C	krótkotrwale (maks. 30 min) do 180°C
Odporność na promienie UV i warunki	bardzo dobra	
Pakowanie	290 ml w kartuszu PE	
Kolor	czarny	

#### **PRZECHOWYWANIE**

Produkt przechowywany w zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu w temperaturze między 5 a 30°C, zachowuje trwałość do 12 miesięcy.

#### **UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEJ PRACY Z PRODUKTEM**

Brak szczególnych uwag. Wskazane jest zapoznanie się z kartą charakterystyki produktu. Informacje o transporcie: brak.