

# EPDM

## Hybrydowy klej-uszczelniacz do EPDM

### KARTA TECHNICZNA

#### PT05.03

#### KLUCZOWE KORZYŚCI

- Wysoka przyczepność początkowa
- Trwale elastyczny
- Znikomy skurcz
- Neutralny chemicznie (nie powoduje korozji)
- Bez izocyjanianów, silikonu, rozpuszczalników
- Bardzo dobra odporność na UV i czynniki atmosferyczne
- Przyczepny do suchych i lekko wilgotnych powierzchni
- Wysoka wytrzymałość na rozerwanie

#### OPIS PRODUKTU

EPDM to specjalistyczny, jednoskładnikowy, hybrydowy klej-uszczelniacz, przeznaczony do membran EPDM i materiałów podobnego typu.

#### ZASTOSOWANIE

- W tzw. „systemach ciepłego montażu” klejenie fartuchów EPDM (jako wiatroizolacji) do podłoży takich jak: beton, stal, aluminium, drewno, gazobeton
- Klejenie i uszczelnianie membran oraz folii EPDM na dachach, fasadach, posadzkach itp.
- Uszczelnienia dekarские
- Naprawa membran EPDM

#### DANE TECHNICZNE

<b>Baza</b>	SMP
<b>System utwardzania</b>	pod wpływem wilgoci z powietrza
<b>Kolor</b>	czarny
<b>Gęstość</b>	≈ 1,6 g/cm <sup>3</sup>
<b>Czas obróbki</b>	≈ 10 minut przy +23°C i 50% RH
<b>Czas utwardzania</b>	≈ 2 mm / 24 h przy +23°C i 50% RH
<b>Maksymalna wytrzymałość na rozciąganie</b>	≈ 2 N/mm <sup>2</sup>
<b>Twardość Shore A</b>	≈ 60



<b>Maksymalne wydłużenie przy zerwaniu</b>	100%
<b>Odporność termiczna po utwardzeniu</b>	od -40°C do +80°C
<b>Temperatura aplikacji</b>	od +5°C do +35°C
<b>Odporność na wilgoć</b>	dobra

#### RODZAJE POWIERZCHNI

EPDM, szkło, beton, tynk, ceramika budowlana, malowane lub impregnowane drewno, powierzchnie szklone, glazurowane, emaliowane, stal, miedź, cynk, aluminium i inne metale, wybrane tworzywa sztuczne. Nie stosować do podłoży bitumicznych, PE, PP, PTFE, gumy, kamienia naturalnego.

#### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłoże musi być suche, czyste i odtłuszczone. Wysoce wilgotna powierzchnia (np. betonowa) osłabia siłę wiązania. Przy połączeniach z silnie porowatymi i chłonnymi podłożami, np. beton, gazobeton, surowe drewno, zastosować odpowiedni podkład gruntujący, np. Bostik Primer MSP (beton i podłoża mineralne podobnego typu) lub Primer SX Black (drewno). Zasięgnąć porady w dziale technicznym Bostik. Powierzchnie niechłonne, gładkie, szklone, glazurowane, emaliowane zmyć za pomocą środka Bostik Solvent 300 i w razie potrzeby zagruntować za pomocą środka Bostik Prep M. W razie wątpliwości wykonać test przyczepności.

#### SPOSÓB UŻYCIA

##### Uszczelnianie szczelin / dylatacji:

Przy głębokich szczelinach zastosować sznur dylatacyjny, celem spłynięcia szczeliny, uzyskania właściwego przekroju spoiny i uniknięcia trójstronnego styku masy z powierzchnią. Po nałożeniu masę wygładzić szpachelką, maczaną w wodzie z niewielką domieszką mydła, w ciągu maksymalnie 10 minut od aplikacji. Fuga powinna mieć kształt pozwalający na swobodne ściekanie po niej wody.

### Klejenie:

Zapoznać się z instrukcją producenta EPDM. Nakładać równoległymi, pionowymi paskami, z zachowaniem niewielkich odstępów (w zależności od rozmiaru klejonych elementów). Zachować minimum 2 mm grubość spoiny (niezbędne dla poprawnego utwardzenia się kleju i skutecznego przenoszenia odkształceń). W przypadku membran i taśm EPDM zachować zakład co najmniej 5 cm. Połączyć klejone materiały i równomiernie docisnąć. Do wygładzenia najlepiej użyć silikonowego wałka.

### **UWAGI**

Zapoznać się z informacjami zawartymi na etykiecie i w karcie bezpieczeństwa produktu. Produkt pozostaje delikatnie powierzchniowo lepki, nawet po całkowitym utwardzeniu. Podczas obróbki i utwardzania należy unikać kontaktu z oparami alkoholi, węglowodorów, środkami czyszczącymi i rozpuszczalnikami.

### **NARZĘDZIA**

Pistolet ręczny lub pneumatyczny, wałek silikonowy

### **CZYSZCZENIE**

Świeże pozostałości kleju usuwać przy pomocy Bostik Liquid 1. Utwardzone resztki kleju można usunąć tylko mechanicznie.

### **OKRES TRWAŁOŚCI**

12 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze od +5°C do +25°C.

### **DOSTĘPNE OPAKOWANIA**

ART. NR	RODZAJ
30609048 / czarny	600 ml rękaw z folii aluminiowej

### **POMOC TECHNICZNA**

**+48 61 89 61 740**



Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Bostik zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułacjach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.