

## KARTA TECHNICZNA

## Eurovent SEAL EPDM

Kołnierz uszczelniający Eurovent® SEAL EPDM wykonany z wysoce elastycznego silikonowanego EPDM oraz aluminiowego wzmocnienia. Posiada szeroki zakres średnicy fi 0 do 380 mm. Stosowany do uszczelnień różnego rodzaju przejść instalacji (kominowych, wodnych, wentylacyjnych, kanalizacyjnych lub elektrycznych) przez połąć dachową lub elewację wykonanych z blach profilowanych oraz płaskich. Dostosowuje się do różnych kształtów profili, zapewniając szczelne i trwałe połączenie.



| PARAMETR                                                   | SILIKON<br>JEDNOSTKA | WARTOŚĆ      |
|------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| Gęstość                                                    | g/m <sup>3</sup>     | 1,2 ± 0,1    |
| Twardość, Shore A                                          |                      | 60 ± 5       |
| Kompresja                                                  | %                    | < 30         |
| Odporność na ozonowanie,<br>7 dni/ stężenie ozonu 100 pphm |                      | brak pęknięć |
| Kruchość w niskiej temperaturze (-80°C)                    |                      | zdany        |
| Kruchość w wysokiej temperaturze (+230°C)                  |                      | zdany        |
| Właściwości starzeniowe                                    |                      |              |
| Starzenie termiczne (28 dni w temp. 150°C)                 |                      | zdany        |
| Twardość, Shore A                                          |                      | 55-88        |
| test UV (60°C, 200 h, długość fali UV – 313nm)             |                      | brak zmian   |

| PARAMETR                                                   | EPDM<br>JEDNOSTKA | WARTOŚĆ      |
|------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
| Gęstość                                                    | g/m <sup>3</sup>  | 1,3 ± 0,1    |
| Twardość, Shore A                                          |                   | 60 ± 5       |
| Kompresja                                                  | %                 | < 35         |
| Odporność na ozonowanie,<br>7 dni/ stężenie ozonu 100 pphm |                   | brak pęknięć |
| Kruchość w niskiej temperaturze (-50°C)                    |                   | zdany        |
| Kruchość w wysokiej temperaturze (+150°C)                  |                   | zdany        |
| Przepuszczalność pary wodnej                               |                   | 2            |
| Właściwości starzeniowe                                    |                   |              |
| Starzenie termiczne (28 dni w temp. 115°C)                 |                   | zdany        |
| Twardość, Shore A                                          |                   | 55-80        |
| Wodoszczelność (7 dni w temp. 70°C)                        |                   | -2 to +8     |
| test UV (60°C, 200 h, długość fali UV – 313nm)             |                   | brak zmian   |

## Zalety:

- Ekstremalnie odporny na warunki atmosferyczne i UV
- Z dodatkiem silikonu • Szybki łatwy montaż

## Eurovent **SEAL EPDM**

### Zastosowanie:

Stosowany do uszczelnień różnego rodzaju przejść instalacji (kominowych, wodnych, wentylacyjnych, kanalizacyjnych lub elektrycznych) przez połąć dachową lub elewację wykonanych z blach profilowanych oraz płaskich. Średnica otworu powinna być o 20% mniejsza od uszczelnianego elementu. Montaż kołnierzy odbywa z wykorzystaniem wkrętów oraz uszczelniaczy.

### Przechowywanie / transport:

Produkt należy przechowywać w pomieszczeniach suchych, krytych, wolnych od wilgoci i bezpośredniego promieniowania UV. Produkt pod dużym ciężarem może ulec odkształceniu, deformacji. Nie zaleca się piętrowania wyrobu z innymi ciężkimi produktami (zarówno w transporcie jak i składowaniu). Zaleca się przewóz krytymi środkami transportu, zabezpieczone przed uszkodzeniem. W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego. Produkt należy chronić przed działaniem środków chemicznych, a w szczególności substancji na bazie rozpuszczalników, gdyż mogą one obniżyć parametry techniczne lub trwale uszkodzić produkt.

Produkt objęty jest gwarancją pod warunkiem bezwzględnego przestrzegania wytycznych zawartych w karcie technicznej. Producent zastrzega sobie prawo do odmowy uznania reklamacji w przypadku nie stosowania się do przedstawionych wytycznych.

*Zawarte informacje, zalecenia i wskazówki zostały udzielone na podstawie najlepszej naszej wiedzy, badań, doświadczeń i w dobrej wierze. Nie ponosimy odpowiedzialności za skutki nieprawidłowego lub błędnego użycia naszych produktów. Każdy z użytkowników tego materiału upewni się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów zamierzonych przez niego.*

Informacje o produkcie znajdują się na stronie internetowej: [www.eurovent.pl](http://www.eurovent.pl)

Data aktualizacji: 07/2024