

# Karta charakterystyki produktu

## SIGA -Fentrim® IS 2



Data aktualizacji: 24.05.2018

Dystrybutor: SIGA

Zastosowanie  
i instrukcja montażu: patrz instrukcja użycia

Budowa: połączenie folii/flizu wykonanego z PO  
z mocnym i trwałym klejem SIGA

Jednostka opakowania:

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Fentrim IS 2 75 mm  | 8 rolek / karton |
| Fentrim IS 2 100 mm | 6 rolek / karton |
| Fentrim IS 2 150 mm | 4 rolki / karton |
| Fentrim IS 2 200 mm | 2 rolki / karton |
| Fentrim IS 2 250 mm | 2 rolki / karton |
| Fentrim IS 2 300 mm | 2 rolki / karton |

### Charakterystyka:

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                | Normy               | Jednostki                       | Wartości                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Wymiary                                                                                                          | długość / szerokość                                                                                                                                                                            |                     | m                               | 25 / 0,075<br>25 / 0,1<br>25 / 0,15<br>25 / 0,2<br>25 / 0,25<br>25 / 0,3 |
| Odporność na temperaturę                                                                                         |                                                                                                                                                                                                |                     | °C                              | -40°C do +100°C                                                          |
| Temperatura obróbki                                                                                              |                                                                                                                                                                                                |                     | °C                              | od -10°C                                                                 |
| Odporność na działanie warunków atmosferycznych                                                                  |                                                                                                                                                                                                |                     | miesiąc                         | maks. 3                                                                  |
| Dyfuzyjnie równoważna grubość powietrza $s_d$                                                                    |                                                                                                                                                                                                | EN 1931             | m                               | 2                                                                        |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu<br>Maksymalna wytrzymałość na rozciąganie                               | wzdłużnie<br>poprzecznie                                                                                                                                                                       | EN 12311-1          | N/50mm                          | 210<br>150                                                               |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu<br>Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągania                         | wzdłużnie<br>poprzecznie                                                                                                                                                                       | EN 12311-1          | %                               | 70<br>100                                                                |
| Klasa reakcji na ogień                                                                                           |                                                                                                                                                                                                | EN ISO 11925-2      | klasa                           | E                                                                        |
| Szczelność powietrzna<br>wskaźnik przepuszczalności połączeń liniowa referencyjna<br>przepuszczalność powietrzna | a-wartość<br>$Q_{1000}$ -<br>wartość.                                                                                                                                                          | EN 12114            | $m^3/(hmdaPA2/3)$<br>$m^3/(mh)$ | < 0,1<br>≤ 0,25                                                          |
| Odporność na ulewny deszcz                                                                                       | $P_{max}$                                                                                                                                                                                      | EN 1027<br>EN 12208 | klasa<br>Pa                     | 600<br>9A                                                                |
| Odporność na starzenie                                                                                           | wysoka wytrzymałość na rozciąganie, nie wysycha i nie kruszy się, ponieważ nie zawiera kauczuku, żywicy ani rozpuszczalnika, może niezawodnie i trwale pochłaniać ruchy elementów konstrukcji. |                     |                                 |                                                                          |
| Okres przechowywania                                                                                             | nieograniczony                                                                                                                                                                                 |                     |                                 |                                                                          |
| Barwa                                                                                                            | czarna                                                                                                                                                                                         |                     |                                 |                                                                          |