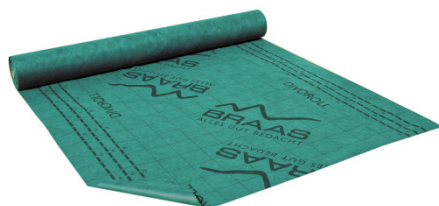


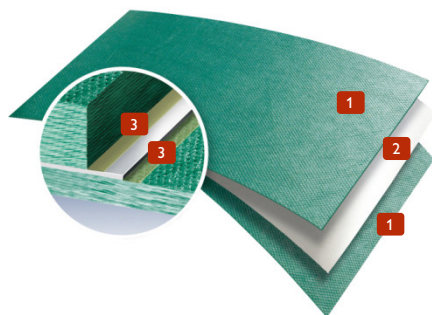
## KARTA TECHNICZNA

### DIVOROLL KOMPAKT



Wysokoparoprzepuszczalna membrana do stosowania bezpośrednio na termoizolację lub na deskowanie, a także jako wiatroizolacja do stosowania w ścianach szkieletowych o konstrukcji drewnianej lub stalowej.

- Produkt trójwarstwowy: zewnętrzne warstwy zabezpieczają przed uszkodzeniem mechanicznym, środkowa warstwa jest odpowiedzialna za wysoką paroprzepuszczalność.
- Nadrukowane linie ułatwiają precyzyjne cięcie membrany, a także właściwe klejenie kolejnych warstw.
- Paroprzepuszczalność pary wodnej (współczynnik  $S_d$ ) = 0,03m.



#### Budowa membrany

- 1 Włóknina polipropylenowa
- 2 Film funkcyjny
- 3 Laminacja klejem Hotmelt

#### DANE TECHNICZNE:

| Właściwości                                           | Jednostka        | Wartość     |          |
|-------------------------------------------------------|------------------|-------------|----------|
| Długość                                               | m                | 50          |          |
| Szerokość                                             | m                | 1,5         |          |
| Odchyłka szerokości                                   | mm/10 m          | < 30        |          |
| Gramatura                                             | g/m <sup>2</sup> | 145 ± 10    |          |
| Odporność ogniowa                                     | klasa            | E           |          |
| Odporność na przesiąkanie wody                        | klasa            | W1          |          |
| Współczynnik $S_d$                                    | m                | 0,03 ± 0,01 |          |
| Wytrzymałość na rozciąganie                           | wzdłużne         | N/50 mm     | 280 ± 30 |
|                                                       | poprzeczne       | N/50 mm     | 230 ± 30 |
| Wydłużenie                                            | wzdłużne         | %           | 60 ± 15  |
|                                                       | poprzeczne       | %           | 75 ± 15  |
| Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)              | wzdłużne         | N           | 180 ± 30 |
|                                                       | poprzeczne       | N           | 180 ± 30 |
| Stabilność wymiarowa                                  | %                | < 2         |          |
| Giętkość w niskiej temperaturze                       | °C               | - 20        |          |
| Wytrzymałość na rozciąganie po sztucznym starzeniu    | wzdłużne         | N/50 mm     | 230 ± 30 |
|                                                       | poprzeczne       | N/50 mm     | 200 ± 30 |
| Wydłużenie po sztucznym starzeniu                     | wzdłużne         | %           | 40 ± 15  |
|                                                       | poprzeczne       | %           | 50 ± 15  |
| Odporność na przesiąkanie wody po sztucznym starzeniu | klasa            | W1          |          |

#### CHARAKTERYSTYKA DODATKOWA:

|                                |          |            |
|--------------------------------|----------|------------|
| Wysokość słupa wody            | mm       | > 3.000    |
| Ekspozycja na UV               | miesiące | 4          |
| Liczba warstw                  | -        | 3          |
| Pasy klejące                   | -        | brak       |
| Zakres temperatur              | °C       | -40 do +80 |
| Waga rolki (75m <sup>2</sup> ) | kg       | ok. 10,9   |