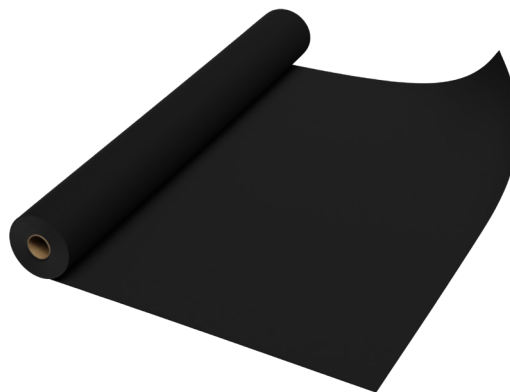


KARTA TECHNICZNA

**Eurovent BAU**

Hydroizolacyjna folia budowlana. Wykonana z pojedynczej warstwy polietylenu niskiej gęstości (LDPE). Skutecznie zatrzymuje wilgoć przemieszczającą się w kierunku budynku z otoczenia. Materiał, z którego jest wykonana zapewnia dużą wytrzymałość oraz odporność na czynniki atmosferyczne takie jak śnieg, deszcz, kurz itp.



| PARAMETER                                       | UNIT                        | VALUE  |  |
|---|-----------------------------|--|--|
| Materiał  |                             | polietylen niskiej gęstości (LDPE)   |  |
| Grubość   | [mm]                        | do 0,20 mm   | powyżej 0,20 mm  |
| Szerokość                                       | [mm]                        | 2000 - 12000 ± 5%  | 2000 - 12000 ± 5%  |
| Prostoliniowość                                 |                             | Spełnia wymagania  | Spełnia wymagania  |
| Wodoszczelność przy 2 kPa                       |                             | Spełnia wymagania  | Spełnia wymagania  |
| Przenikanie pary wodnej (opór dyfuzyjny)        | [(m <sup>2</sup> ·s·Pa)/kg] | Min. 1,2 x 10 <sup>11</sup>  | Min. 1,2 x 10 <sup>11</sup>  |
| Odporność na uderzenie                          |                             | npd  | Spełnia wymagania  |
| Wytrzymałość złącza wzdłuż / w poprzek:         |                             | npd  | Min. 60 / min. 65  |
| Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż / w poprzek  | [Mpa]                       | Min. 8 / min 6   | Min. 12 / min. 10  |
| Wydłużenie przy zerwaniu wzdłuż / w poprzek     | [%]                         | Min. 150 / min. 150  | Min. 350 / min. 350  |
| Wytrzymałość na rozdzieranie wzdłuż / w poprzek | [N]                         | Min. 40 / min. 40  | Min. 60 / min. 60  |
| Trwałość po ekspozycji na sztuczne starzenie    |                             | Spełnia wymagania  | Spełnia wymagania  |
| Odporność na działanie alkaliów                 |                             | npd  | npd  |
| Reakcja na ogień                                |                             | Klasa F  | Klasa F  |
| Odporność temperaturowa                         | [°C]                        | -40 do +80   | -40 do +80   |
| Substancje niebezpieczne                        |                             | Brak   | Brak   |
| Odporność na UV                                 |                             | Do 2 miesięcy  | Do 2 miesięcy  |
| Kolor   |                             | Czarny   | Czarny   |
| Rozmiar rolki                                   | [m x mb]                    | 4 x 25 = 100 m <sup>2</sup> ;<br>5 x 20 = 100 m <sup>2</sup> ;<br>6 x 33 = 198 m <sup>2</sup> ;<br>8 x 33 = 264 m <sup>2</sup> | 4 x 25 = 100 m <sup>2</sup> ;<br>5 x 20 = 100 m <sup>2</sup> ;<br>6 x 33 = 198 m <sup>2</sup> ;<br>8 x 33 = 264 m <sup>2</sup> |

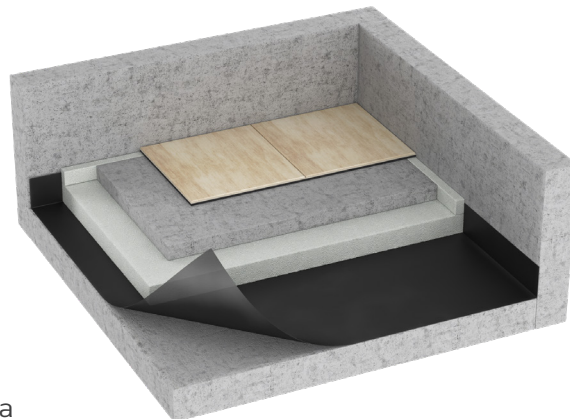
**Zalety:**

- Hydroizolacyjna
- Wytrzymała na rozrywanie
- Odporna na promieniowanie UV
- Szybki i łatwy montaż

## Eurovent BAU

### Zastosowanie:

Znajduje zastosowanie przede wszystkim jako warstwa izolująca i regulująca poziom pary wodnej w konstrukcjach ścian, podłóg, dachów i stropów. Wykorzystywana jest również jako izolacja i ochrona akustyczna pod wykończenia podłóg, takie jak np. między innymi panele podłogowe. Ze względu na właściwości mechaniczne może być wykorzystywana jako folia ochronna dla materiałów budowlanych, stolarki okiennej, połączeń dachowych lub elewacji podczas prac montażowych i wykończeniowych.



### Przechowywanie / transport:

Folie należy przechowywać w magazynach krytych, suchych, w temperaturze max 40 °C w odległości nie mniej niż 1 m od czynnych urządzeń grzewczych, z zabezpieczeniem przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Produkt należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w pomieszczeniach suchych, krytych i wolnych od wilgoci. Przewozić krytymi środkami transportu, zabezpieczoną przed uszkodzeniem. W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego. Produkt należy chronić przed działaniem środków chemicznych, które mogłyby obniżyć jego parametry techniczne lub trwale go uszkodzić.

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: 11/2022