

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	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ	
Skład materiału		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 ² ·s·Pa)/kg]	Min. 1,2 x 10 ¹¹	Min. 1,2 x 10 ¹¹
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 rozdzielanie 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 ² ; 5 x 20 = 100 m ² ; 6 x 33 = 198 m ² ; 8 x 33 = 264 m ²	4 x 25 = 100 m ² ; 5 x 20 = 100 m ² ; 6 x 33 = 198 m ² ; 8 x 33 = 264 m ²



KARTA TECHNICZNA

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, połaci dachowych lub elewacji podczas prac montażowych i wykończeniowych.

Zasady bezpieczeństwa: Produkt nie jest przeznaczony do spożywania, unikać kontaktu z oczami, w przypadku wystąpienia podrażnień skóry skonsultować się z lekarzem.

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

Data aktualizacji: 21/10/2025