

KARTA TECHNICZNA

Eurovent **EPDM PRO BUTYL**

Taśma z Elastomeru EPDM do pionowej i poziomej izolacji przeciwwilgociowej połączeń elewacyjnych i stolarki otworowej w budownictwie. Stosuje się w celu zapobiegania przenikania wilgoci z zewnątrz do konstrukcji elewacyjnych, a także w celu odprowadzenia ze ścian budynku, tak aby zapobiec zjawisku skraplania się pary wodnej.

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	JEDNOSTKA	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Skład materiału		Elastomer EPDM + klej butylowy
Długość	[m]	20 (±5%)
Szerokość	[cm]	od 10 do 40 (-0,5% do 1%)
Prostoliniowość	[mm]	≤ 75/10 m
Grubość	[mm]	0,750 (±5%)
Gramatura	[kg/m²]	0,720 (±5%)
Wodoszczelność	60kPa metoda B	wodoszczelna
Odporność na obciążenia statyczne	kg	≥10
Odporność na uderzenia	[mm] Metoda A	150
Odporność na zginanie w niskiej temperaturze	[°C]	≤ -35
Odporność na oddziaływanie asfaltu (odporność określona wodoszczelnością)	40 kPa	wodoszczelna
Trwałość - wodoszczelność po sztucznym starzeniu - w środowisku alkalicznym	2 kPa Metoda A	wodoszczelna
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem) kierunek wzdłuż / kierunek w poprzek	[N / N]	≥160 / ≥180
Wytrzymałość złącza na ścinanie zakład podłużny / - zakład poprzeczny	[N/50 mm / N/50 mm]	≥ 134 / ≥ 139
Odporność na przenikanie pary wodnej: 1. Gęstość strumienia pary wodnej: 2. Opór dyfuzyjny pary wodnej: 3. Współczynnik oporu dyfuzyjnego: 4. Wartość Sd: 5. Przepuszczalność pary wodnej:	[g[kg/(m²s)] [(m² s Pa)/kg] [μ] Sd[m] [g/m²]	2,54 x 10 ⁻⁸ 8,33 x 10 ⁺¹⁰ 17992,4 6,793 ca. 2
Reakcja na ogień	klasa	F
Substancje niebezpieczne	-	Nie zawiera

Pakowanie	Szerokość (cm)	10	20
	Ilość rolek w kartonie	1	1
	Ilość rolek na palecie	225	105



KARTA TECHNICZNA

Eurovent **EPDM PRO BUTYL**

Zastosowanie: Wodoszczelna i odporna na wilgoć taśma izolacyjna połączenia między stolarką okienną a ścianą. EPDM PRO BUTYL może być stosowana jako środek zapobiegający przedostawaniu się wody lub wilgoci do wnętrza ściany. Taśma jest stosowana po wewnętrznej stronie ściany wewnętrznej aby działać jako bariera powstrzymująca przepływ ciepłego powietrza z wnętrza budynku na zewnątrz. Taśmę stosuje się również jako barierę wilgociową na podkonstrukcji utrzymującej płyty elewacyjne. Dodatkową funkcją jest łatwiejsze wzajemne przemieszczanie się podkonstrukcji i okładziny elewacyjnej, wywołane zmianami temperatury i wilgotności powietrza. Taśma z dodatkowym paskiem butylu dla lepszej przyczepności na porowatych powierzchniach.

Montaż:

- Montaż mechaniczny (za pomocą zszywek do drewnianej ramy pomocniczej).
- Poprzez klejenie w celu mechanicznego połączenia do ramy okiennej i ściany.
- Montaż na podkonstrukcji pod każdą szczeliną pomiędzy płytami elewacyjnymi.
- Taśma powinna być nakładana w warunkach umożliwiających wykonywanie robót budowlanych, w temperaturach powyżej -15°C. Taśmę należy przykleić na przygotowanej powierzchni, wolnej od kurzu, zanieczyszczeń i tłuszczów, w miejscu montażu do podkonstrukcji, na której zostanie zamontowana elewacja.

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

Przechowywanie / transport: Produkt należy przechowywać w temp. pokojowej w oryginalnym zamkniętym opakowaniu, w pomieszczeniach suchych, krytych, wolnych od wilgoci i bezpośredniego promieniowania UV. Ze względu na ważność kleju zaleca się, aby taśmy przechowywać maksymalnie 12 miesięcy. Produkt należy przewozić krytymi środkami transportu, zabezpieczone przed uszkodzeniem. 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

Data aktualizacji: 02/04/2025