

KARTA TECHNICZNA



Eurovent **CLIMA X**

Aktywna membrana paroizolacyjna wzmocniona siatką PE. Trójwarstwowa, zbudowana z warstwy włókniny polipropylenowej, specjalnego filmu funkcyjnego oraz siatki PE. Cechuje się ekstremalną wytrzymałością w swojej klasie. Membrana paroizolacyjna Eurovent® CLIMA X uzyskała certyfikat Passiv House Institute w klasie szczelności phA. Może być wykonana na zamówienie w wersji z dwiema taśmami samo-przylepnymi – SYSTEM SK2.

PARAMETR	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Skład materiału		PP
Reakcja na ogień		E
Zmienne Sd	[m]	2-16
Współczynnik Sd	[m]	≥ 10 ± 2
Odporność na UV	[miesiąc]	2*
Czas ekspozycji na UV	[tydzień]	4
Gramatura	[g/m ² (±5%)]	ca. 115
Grubość	[mm]	ca. 0,5
Wodoszczelność		W1
Wytrzymałość na zerwanie wzdłuż (MD)	[N/50 mm]	≥304
Wytrzymałość na zerwanie w poprzek (CD)	[N/50 mm]	≥248
Rozdzieranie na gwoździu wzdłuż (MD)	[N]	≥280
Rozdzieranie na gwoździu w poprzek (CD)	[N]	≥299
Wydłużenie wzdłuż (MD)	[%]	10-30
Wydłużenie w poprzek (CD)	[%]	10-30
Kolor		biały
Rozmiar rolki	[m x mb]	1,5 x 50 = 75 m ²
Paleta	[rolka]	50

* Odporność na UV nawet do 2 miesięcy wg laboratoryjnej symulacji sztucznego starzenia odniesionej do średniorocznych warunków ekspozycji słonecznej dla klimatu środkowoeuropejskiego.



Eurovent CLIMA X

Zastosowanie: Znajduje zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym i przemysłowym jako warstwa paroizolacyjna chroniąca poddasze i ścianę przed przedostawaniem się nadmiaru wilgoci z wnętrza pomieszczenia do izolacji termicznej. Dzięki swoim aktywnym właściwościom zapobiega między innymi efektowi „torby foliowej”, czyli powstawaniu na poddaszu w wyniku nadmiaru wilgoci grzybów i pleśni. Chroni drewno konstrukcyjne przed gniciem. Przy jej montażu należy bezwzględnie zastosować taśmę klejącą Eurovent® DUO do sklejania kolejnych zakładów i taśmę Eurovent® UNO do uszczelniania miejsc łączenia z elementami konstrukcji dachu lub ściany. Szczególnie polecana w budownictwie pasywnym, szkieletowym jak i modułowym. Dzięki swoim właściwościom mechanicznym polecana do izolacji termicznych włączanych, np. celuloza.

Zalecenia montażowe / gwarancja: Montaż powinien odbywać się z zastosowaniem taśm Eurovent® do klejenia zakładów, napraw oraz zabezpieczania miejsc przebicia membrany (spowodowanymi zszywkami, gwoździami, innymi uszkodzeniami mechanicznymi). Bezwzględnie należy zabezpieczać miejsca przebicia membrany (uszkodzeń). W ciągu 4 tygodni od momentu montażu, należy osłonić membranę paroizolacyjną przed wpływem działania światła dziennego (promieniowania UV). Produkt objęty jest gwarancją pod warunkiem bezwzględnego przestrzegania wytycznych zawartych w karcie technicznej oraz instrukcji montażu. Producent zastrzega sobie prawo do odmowy uznania reklamacji w przypadku nie stosowania się do przedstawionych wytycznych.

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 pomieszczeniach suchych, krytych, wolnych od wilgoci i promieniowania UV, w oryginalnych nieuszkodzonych i zamkniętych opakowaniach. Produkt należy przewozić krytymi środkami transportu. Produkt powinien być przygotowany do transportu w sposób zabezpieczający go przed uszkodzeniem i zniszczeniem. W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego. Produkt należy chronić przed działaniem środków chemicznych, a w szczególności substancji na bazie rozpuszczalników, gdyż mogą one obniżyć parametry techniczne produktu lub trwale go uszkodzić.

System SK2: Membrana może być wykonana na zamówienie z systemem SK2, opartym na dwóch taśmach samoprzylepnych. System ten pozwala uzyskać trwałe połączenie w każdych warunkach atmosferycznych: przy wysokiej wilgotności powietrza, wietrznej pogodzie, w czasie deszczu, przy niskich temperaturach, w przypadku mocno zabrudzonej powierzchni membrany itp. Łączenie zakładów membrany stosujemy w odległości min. 10 cm od krawędzi.

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: 22/01/2025