

KARTA TECHNICZNA

Eurovent **THERMO 120**

Folia termoizolacyjna, zbudowana z warstwy folii PE, warstwy pęcherzyków powietrza oraz warstwy aluminium, który odbija promieniowanie ciepłe, ograniczając straty energii i zwiększając efektywność energetyczną budynku. Stanowi skuteczną barierę przeciw przenikaniu wilgoci i pary wodnej z wnętrza w kierunku poddasza. Pęcherzyki powietrza zapewniają dodatkową warstwę izolacji termicznej oraz akustycznej.

PARAMETR	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Skład materiału		PE + Aluminium
Ilość warstw	[szt.]	2
Grubość pęcherza powietrznego	[mm]	3,0 ± 15%
Średnica pęcherza powietrznego	[mm]	10,0 ± 10%
Grubość	[µm]	60 (+5,0 / -15,0)
Gęstość powierzchniowa	[g/m ²]	55 (+5,0 / -15,0)
Rozciąganie – wytrzymałość, wzdłuż (MD)	[mPa]	> 6,5
Rozciąganie – wytrzymałość, wszerz (CD)	[mPa]	> 4,5
Rozciąganie – wydłużenie, wzdłuż (MD)	[%]	> 250
Rozciąganie – wydłużenie, wszerz (CD)	[%]	> 150
Rozdzieranie – wytrzymałość	[N/mm]	> 75
Przepuszczanie pary wodnej	[%]	< 1,4
Kolor		srebrny/transparentny
Rozmiar rolki	[m x mb]	1,2 x 25 = 30 m ²
Paleta	[rolka]	6



Eurovent THERMO 120

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. Izoluje termicznie i akustycznie. Folie termoizolacyjną należy montować srebrną stroną do wnętrza budynku. Do sklejania kolejnych zakładów należy bezwzględnie zastosować taśmę klejącą Eurovent® ALUFIX lub Eurovent® DUO. Do uszczelniania miejsc łączenia przejść technicznych oraz połączeń z elementami konstrukcji dachu lub ściany zakleca się stosowanie taśmy Eurovent® FAST.

Sprawdzi się również jako mata ochronna - do pakowania, zabezpieczania przedmiotów, lub jako tymczasowa ochrona elementów i konstrukcji budowlanych podczas prowadzenia prac.

Zalecenia montażowe / gwarancja: Montaż powinien odbywać się z zastosowaniem taśm Eurovent® do klejenia zakładów, napraw oraz zabezpieczania miejsc przebicia (spowodowanymi zszywkami, gwoździami, innymi uszkodzeniami mechanicznymi). Bezwzględnie należy zabezpieczać miejsca przebicia (uszkodzeń). W ciągu 4 tygodni od momentu montażu, należy osłonić folię 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.

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: 04/09/2025