

KARTA TECHNICZNA

Eurovent **COMPRE X**

Jednostronna taśma rozprężna z elastycznej pianki poliuretanowej. Wstępnie skompresowana taśma po zamontowaniu rozprężą się, zwiększając swoją objętość wielokrotnie. Posiada klasę palności B1 przy 50% kompresji, posiada szczelność połączeń podczas deszczu do 600 Pa. Wykorzystywana do uszczelnienia luk, szczelin oraz fug. Szczególnie polecana w obszarze kalenicy, kosza i okien dachowych. Izuluje przed wilgocią, wiatrem, deszczem, zimnem oraz akustycznie.

PARAMETR	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Skład materiału		Pianka poliuretanowa
Baza impregnująca		Zmodyfikowany akryl opóźniający zapalenie
Kolor		Czarny
Klasyfikacja według DIN 18452		BG1
Współczynnik przepuszczalności szczelinowej	DIN 18542	$a \leq 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m}^*(\text{daPa})\text{n}]$
Szczelność połączeń przy ulewnym deszczu połączenia liniowego	DIN 18542	600 Pa
Szczelność połączeń przy ulewnym deszczu w miejscach przecięć / narożników	DIN 18542	600 Pa
Odporność na szok termiczny	DIN 18542	-30°C do 80°C
Odporność temperaturowa	DIN 18542	-40°C do 120°C
Przewodność cieplna		$\lambda = 0,0429 \text{ W/mK}$
Odporność na światło i warunki atmosferyczne	DIN 18542	Spełnia wymagania
Odporność na UV	DIN 18542	Spełnia wymagania zgodnie z BG1
Kompatybilność z sąsiadującymi materiałami budowlanymi	DIN 18542	Spełnia wymagania
Klasa materiału budowlanego	DIN 4102	B1 (trudnopalny) przy 50% kompresji
Przepuszczalność pary wodnej	DIN 12572	$\mu \leq 100$
Odporność na działanie korzeni	DIN 4062	Spełnia wymagania

Rozmiary taśm dostępne na stronie drugiej karty technicznej.



Eurovent COMPRE X

Dane techniczne:

TAŚMA	SZEROKOŚĆ TAŚMY [mm]	SZCZELINA [mm]	DŁUGOŚĆ TAŚMY [mb]	KARTON [szt.]
15x30	15	30	5,6	20
15x40	15	40	4,3	20
20x40	20	40	4,3	15
20x50	20	50	3,3	15

Zastosowanie: Znajduje zastosowanie przy uszczelnianiu luk w konstrukcjach budowlanych i dachowych w obszarze kalenicy, kosza i okien dachowych. Skuteczne uszczelnia szczeliny i fugi, między innymi przy koszach dachowych, efektywnie izolując obszar dachu przed wilgocią, wiatrem, deszczem i zimnem. Doskonale klei się i dopasowuje do powierzchni takich jak drewno, cegła, metal czy gładki beton. Stanowi również izolację cieplną oraz akustyczną.

Montaż: Przy doborze rozmiaru taśmy należy kierować się zasadą: $2 \times$ szerokość szczeliny = szerokość taśmy. Szczelinę a w szczególności miejsce spoinowania należy oczyścić z kurzu i innych zabrudzeń. Aplikacja taśmy następuje poprzez usunięcie ochronnego lineru i umieszczenie taśmy w szczelinie. W szczelinach pionowych taśmę montujemy od dołu do góry szczeliny. W szczelinach poziomych strona samoprzylepna taśmy powinna znajdować się u dołu szczeliny. Montaż taśmy powinien odbyć się 2-4 mm poniżej płaszczyzny szczeliny. Aby zapobiec rozprężeniu się rozpoczętej rolki należy jej koniec po obwodzie zabezpieczyć taśmą klejącą.

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

Eurovent **COMPRE X**

Przechowywanie / transport: Produkt należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w pomieszczeniach suchych, krytych, wolnych od wilgoci i bezpośredniego promieniowania UV. 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: 09/06/2026