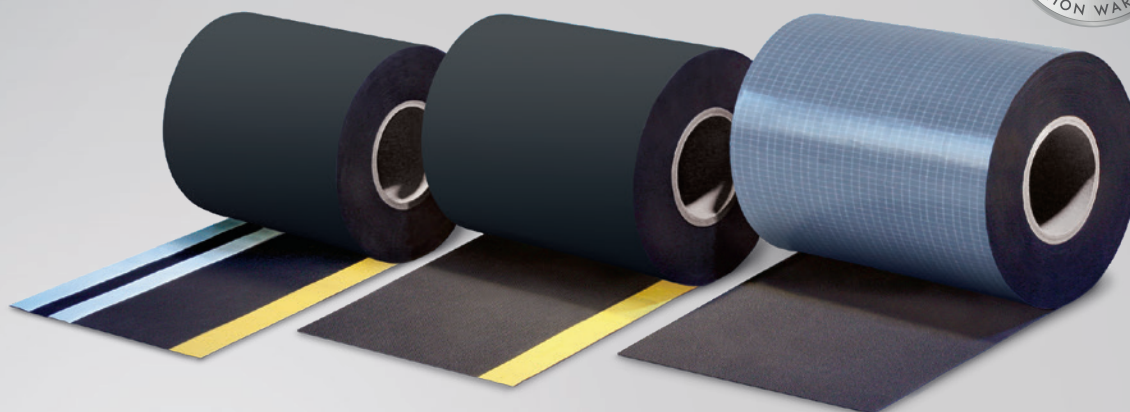


KARTA DANYCH PRODUKTU

ISO-CONNECT OUTSIDE EPDM



OPIS PRODUKTU

ISO-CONNECT OUTSIDE EPDM to kompatybilna z bitumem folia uszczelniająca na bazie elastomeru. Służy do trwałych i prawidłowych w zakresie fizykalno-budowlanym uszczelnień zewnętrznych pomiędzy elementami okien i drzwi w obszarach elewacji zgodnie z normą DIN 18531 oraz DIN 18533. Folie tę wyróżnia zarówno ekstremalna odporność na temperaturę i warunki pogodowe, a także wysoka zdolność przejmowania ruchów fug.

ZASTOSOWANIE

ISO-CONNECT OUTSIDE EPDM stosowana jest jako membrana uszczelniająca w budownictwie metalowym i obiektowym w obszarach okien oraz elewacji. Poza tym idealnie nadaje się do zewnętrznego uszczelnienia dolnych połączeń ościeży drzwi jak i okien tarasowych zgodnie z DIN 18531 oraz DIN 18533, jak również w obszarze obwodowym.

WYKONANIE

Oprócz sprawdzonej wersji standardowej ISO-CONNECT EPDM oferujemy dodatkowo wariant COMPLETE z całopowierzchniowym filmem klejowym dla łatwiejszego montażu. ISO-CONNECT EPDM FLEECE oferuje dalsze zalety, jak bezpośrednia możliwość tynkowania, zamalowania, zaklejenia.

ZALETY PRODUKTU

- długotrwałe zewnętrzne uszczelnienie
- wysoka elastyczność – kompensuje ruchy konstrukcyjne fug
- ekstremalnie odporna na różnice temperatury i zmiany pogodowe
- bitumicznie kompatybilna
- spełnia wymagania GEG (Ustawa o charakterystyce energetycznej budynków) i zgodnie z zasadami RAL „Leitfaden zur Montage” (Wytyczne do montażu)
- 10 lat gwarancji w zastosowaniu*

* Na warunkach producenta na życzenie do wglądu.

WYMIARY

szerokość: 100, 150, 200, 250, 300, 500 mm
Inne wymiary na zapytanie.

FORMA DOSTAWY

towar w rolkach, długość rolek: 25 m



ISO-CONNECT OUTSIDE EPDM

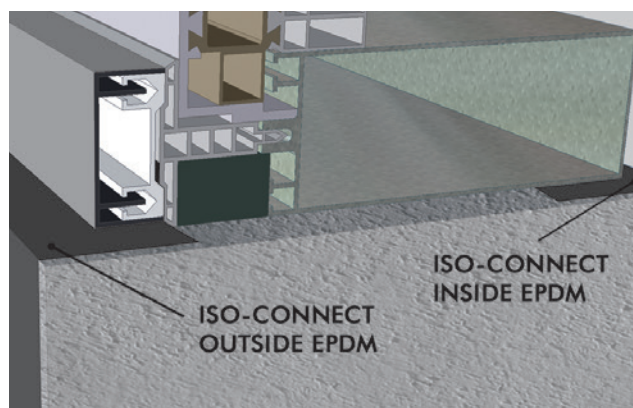


Dane techniczne	Normy	Klasyfikacja
Opis materiału		kauczuk syntetyczny na bazie EPDM
Kolor		czarny
Klasa materiału budowlanego	DIN EN 13501	E
Odporność fug na zacinający deszcz	DIN EN 1027	$\geq 1.050 \text{ Pa}$
Współczynnik przepuszczalności fugi	DIN EN 12114	szelność powietrzna $a \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
Kompatybilność bitumiczna	DIN 7864 T1	bitumicznie kompatybilna
Stabilność-UV	DIN 7864 T1	odporna na promienie UV
Współczynnik SD	DIN EN ISO 12572	0,8 mm ok. 25,6 m / 1,2 mm ok. 38,4 m warianty FLEECE: 0,8 mm ok. 26 m / 1,2 mm ok. 39 m
Odporność na ozon	DIN 7864 T1	odporna
Współczynnik oporu dyfuzyjnego μ	DIN EN 1931	≈ 32.000
Grubość materiału		0,8 i 1,2 mm
Wytrzymałość na rozerwanie	DIN 53504	$\geq 300 \%$
Odporność na rozciąganie	DIN 53504	$\geq 6,5 \text{ mPa}$
Odporność na rozerwanie	DIN 53504	$\geq 25 \text{ kN/m}$
Odporność temperaturowa		-30°C do +100°C
Temperatura zastosowania		+5°C do +35°C
Tolerancja wymiarów	DIN 7715 T5 P3	spełnia wymagania
Temperatura magazynowania		+1°C do +25°C
Okres magazynowania		nieograniczony (EPDM), wersje z paskiem samoprzylepnym 12 miesięcy, sucha i oryginalnie zapakowana

Wykonanie	
A	_____
B	-----
C	_____
D	-----
COMPLETE	-----
COMPLETE DUO	-----
FLEECE	~~~~~
FLEECE DUO	~~~~~
FLEECE COMPLETE	~~~~~
FLEECE COMPLETE DUO	~~~~~

Wszystkie warianty COMPLETE z perforacją rozdzielającą na 2 lub 3 części.

EPDM folia _____ Pasek butylowy
Pasek montażowy ----- Fleece ~~~~~



Przykład zastosowania: ISO3-SYSTEM USZCZELNIEŃ OKIENNYCH

UWAGI

Folie EPDM do uszczelnień jedynie o grubości $\geq 1,1 \text{ mm}$ spełniają wymagania normy DIN SPEC 20000-202.

AKCESORIA

- ISO-TOP ROLL
- ISO-TOP FLEKKLEJ XP
- ISO-CONNECT EPDM NAROŻNIK USZCZELNIAJĄC
- ISO-CONNECT WANNA USZCZELNIAJĄCA