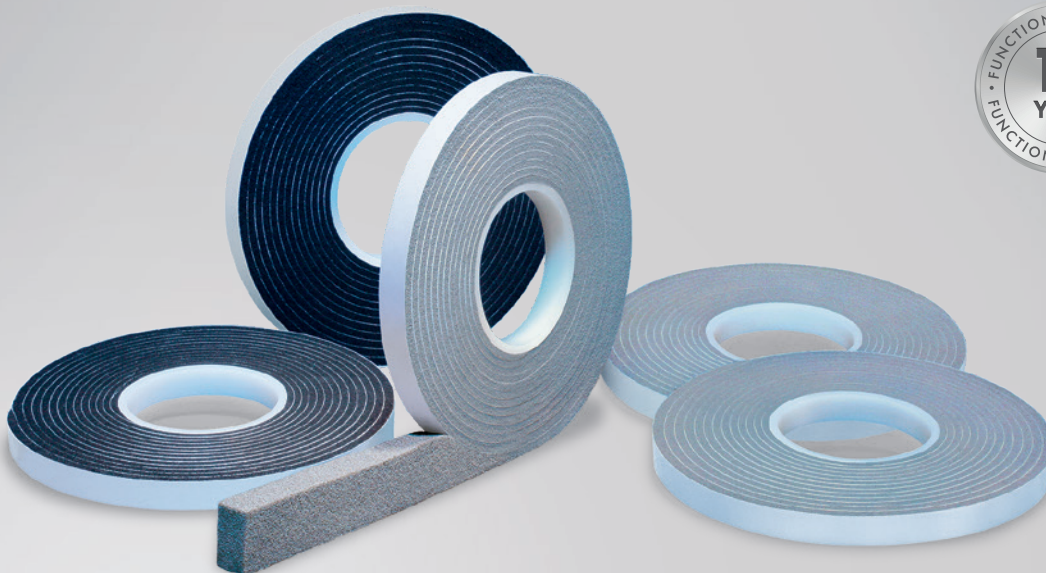


KARTA DANYCH PRODUKTU

ISO-BLOCO 300 PREMIUM EDITION

ISO
CHEMIE
Use the blue technology.



OPIS PRODUKTU

ISO-BLOCO 300 jest to impregnowane tworzywo uszczelniające, stworzone poprzez dyspersję polimerów. W stanie sprężonym wspaniale nadaje się do uszczelnień przed zacinającym deszczem, przeciągami i kurzem. Dzięki odpowiedniemu sprężeniu oferuje niezawodną ochronę przed deszczem do ponad 300 Pa. Ponadto ISO-BLOCO 300 posiada funkcję izolacji akustycznej i cieplnej. Spełnia przez to wysokie wymagania kwalifikacji BG2 zgodnie z DIN 18542.

ZASTOSOWANIE

ISO-BLOCO 300 zalecana jest do uszczelnień spoin i połączeń w budownictwie naziemnym i elewacjach. Nadaje się szczególnie do zastosowania przy oknach, konstrukcjach metalowych, masywnych, drewnianych i suchej zabudowie. Ponadto ISO-BLOCO 300 może być zastosowana także jako taśma rozdzielająca termicznie różne materiały.

FORMA DOSTAWY

wstępnie sprężony towar w rolkach z jednostronną warstwą samoprzylepną (pomoc w montażu)

ZALETY PRODUKTU

- spełnia wymagania Normy DIN 18542 BG2
- szczelność na opady deszczu, na powiew wiatru, pył i bryzgi wody
- stała elastyczność z wysoką absorpcją ruchów budowlanych
- otwarta na dyfuzję pary wodnej
- izolacja akustyczna i cieplna
- do przemalowania powszechnymi farbami dyspersyjnymi
- wysoka siła klejąca podczas montażu
- stała jakość, według Normy DIN regularnie kontrolowana przez niezależne instytucje
- 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.



ISO-BLOCO 300 PREMIUM EDITION



Dane techniczne	Normy	Klasyfikacja
Opis materiału		impregnowana, miękka pianka PUR
Podstawa		dyspersja polimerowa antyogniowa
Kolor		szary, czarny
Klasyfikacja zgodna z	DIN 18542	BG2
Współczynnik przepuszczalności fug	DIN EN 12114	$\alpha < 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^0]$
Odporność fug na zacinający deszcz	DIN EN 1027	$\geq 300 \text{ Pa}$
Odporność na zmiany temperatury	DIN 18542	-30°C do +90°C
Kompatybilność z przyległymi materiałami budowlanymi	DIN 18542	spełnia wymagania
Tolerancja wymiarów	DIN 7715 T5 P3	spełnia wymagania
Klasa materiału budowlanego	DIN 4102-1	B1 (trudnopalne)
Właściwości palne	DIN EN 13501-1	E
Współczynnik przewodzenia ciepła	DIN EN 12667	$\lambda = 0,043 \text{ W} / \text{m} \cdot \text{K}$
Współczynnik oporu dyfuzyjnego μ	DIN EN ISO 12572	≤ 100
ETA - 07/0073		znak CE od 2007 roku
Współczynnik sd	DIN EN ISO 12572	$\leq 0,5 \text{ m}$ przy szerokości 50 mm (otwarta na dyfuzję pary)
Okres magazynowania		1 rok, w suchym miejscu i oryginalnym opakowaniu
Temperatura magazynowania		+1°C do +20°C

Zakres zastosowania szerokości fugi	Długość rolki (metry)	Szerokość taśmy (mm) / Zawartość kartonu (metry)				
		10	15	20	30	40
1 mm	20,0	600,0	400,0	300,0	-	-
1 – 2 mm	13,0	390,0	260,0	195,0	130,0	-
1 – 4 mm	12,0	360,0	240,0	180,0	120,0	-
2 – 6 mm	8,0	240,0	160,0	120,0	80,0	-
4 – 9 mm	5,6	-	112,0	84,0	56,0	-
5 – 12 mm	4,3	-	86,0	64,5	43,0	30,1
6 – 15 mm	6,6	-	-	99,0	66,0	46,2
9 – 20 mm*	6,0	-	-	-	60,0	42,0

Inne wymiary na zapytanie.

Praca materiału budowlanego i czasowe zmiany długości istniejących fug powinna zostać uwzględniona przy ustaleniu odpowiednich wymiarów taśmy.

* HYFI-TECH

SERWIS

- szybkie standardowe dostawy ze stanu magazynowego
- możliwe stosowanie etykiet własnych i etykiet na życzenie
- niestandardowe szerokości na zapytanie
- możliwość dostawy palet mieszanych
- kompetentne doradztwo handlowe i techniczne