

KARTA DANYCH PRODUKTU

ISO-BLOCO 600

MAXIBOND EDITION

ISO
CHEMIE
Use the blue technology.



OPIS PRODUKTU

ISO-BLOCO 600 „MAXIBOND EDITION” to impregnowana taśma uszczelniająca PUR o bardzo wysokiej sile klejenia, która ma bardzo dobre wiązanie początkowe nawet na trudnych podłożach takich jak klinkier czy cegła. Ze względu na wysoką elastyczność taśma optymalnie przylega z obu stron do boków fugi. Jako sprawdzona jakościowo taśma uszczelniająca BG 1 spełnia wysokie wymagania normy DIN 18542 wydanie 2020. Oprócz odporności na zacinający deszcz wynoszącej ponad 600 Pa (odpowiednik siły wiatru 11), ISO-BLOCO 600 „MAXIBOND EDITION” ma również doskonałe właściwości izolacji akustycznej i cieplnej.

ZASTOSOWANIE

ISO-BLOCO 600 „MAXIBOND EDITION” nadaje się do niezależnego od warunków atmosferycznych, profesjonalnego i odpornego na deszcz uszczelnienia w renowacjach oraz w nowym budownictwie. Taśma uszczelniająca fugi jest preferowana między innymi do montażu okien, np. do połączeń okien z konstrukcją muru, wykonywania spoin w elewacjach z cegły klinkierowej, a także w konstrukcjach masywnych, lekkich konstrukcjach metalowych oraz drewnianych.

ZALETY PRODUKTU

- bardzo wysoka siła klejąca podczas montażu
- również na podłożach takich jak klinkier i cegła
- instalacja oszczędzająca czas i niezależna od pogody
- długie odcinki zapewniają większy komfort montażu bez tworzenia połączeń
- spełnia wymagania normy DIN 18542 BG 1
- bezpieczne uszczelnienie przed zacinającym deszczem, wiatrem, kurzem i rozpryskami wody
- bezpieczeństwo dzięki dużemu zakresowi zastosowania w fugach
- otwarta na dyfuzję pary wodnej
- stała elastyczność z wysoką absorpcją ruchów budowlanych
- do przemalowania powszechnymi farbami dyspersyjnymi
- możliwość zastosowań we wszystkich obszarach budowlanych i typach budynków
- stała jakość zgodna z normą DIN
- 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 600

MAXIBOND EDITION



Dane techniczne	Normy	Klasyfikacja
Opis materiału		impregnowana, miękka pianka PUR
Podstawa		dyspersja polimeryczna opóźniająca spalanie
Kolor		czarny, szary
Klasyfikacja zgodna z	DIN 18542	BG 1
Klasa materiału budowlanego	DIN 4102-1	B1 (trudnopalne)
Współczynnik przepuszczalności fug kontrolowany przez niezależny instytut ift	DIN EN 12114	$\alpha < 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
Odporność fug na zacinający deszcz, kontrolowany przez niezależny instytut ift	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Odporność na zmiany temperatury	DIN 18542	-30 °C do +90 °C
Odporność na warunki pogodowe i światło	DIN 18542	spełnia wymagania
Kompatybilność z przyległymi materiałami budowlanymi	DIN 18542	spełnia wymagania
Tolerancja wymiarów	DIN 7715 T5 P3	spełnia wymagania
Współczynnik przewodzenia ciepła	DIN EN 12667	$\lambda = 0,043 \text{ W} / \text{m} \cdot \text{K}$
Współczynnik sd	DIN EN ISO 12572	$\leq 0,5 \text{ m}$ przy 50 mm szerokość (otwarta na dyfuzję pary)
Czas przechowywania		2 lata, suchy i oryginalnie zapakowane
Temperatura magazynowania		+1 °C do +20 °C

Szerokość taśmy / zakres zastosowania	Zakres zastosowania / szerokość fugi** BG 1	Rolka (metry)	Rolek / Karton	Karton (metry)
15 / 6 – 15 mm	6 – 15 mm	4,3	20	86,0
20 / 9 – 20 mm	9 – 20 mm	6,6	15	99,0
25 / 11 – 25 mm	11 – 25 mm	5,2	12	62,4
35 / 18 – 34 mm	18 – 34 mm	3,3	8	26,4

** Praca materiału budowlanego i czasowe zmiany długości istniejących fug powinny zostać uwzględnione przy ustaleniu odpowiednich wymiarów taśmy. Pytania dotyczące obszarów zastosowań należy przesyłać pocztą elektroniczną na adres: technik@iso-chemie.de

Inne wymiary na zapytanie.



Przykład zastosowania: ISO-BLOCO 600 „MAXIBOND EDITION“



Dane produktu opierają się na naszym teraźniejszym stanie wiedzy. Mają one zadanie informowania i orientacji, jednakże nie mają charakteru wiążącej specyfikacji. Z racji wielu możliwych oddziaływań nie zwalnia to osobę przetwarzającą i stosującą produkt od własnych kontroli i prób. Pomimo dokładności i sumienności przedstawionych właściwości nie jest możliwe przejęcie odpowiedzialności prawnej za skutki w przypadku konkretnego zastosowania produktu. Wszelkie zmiany zastrzeżone.