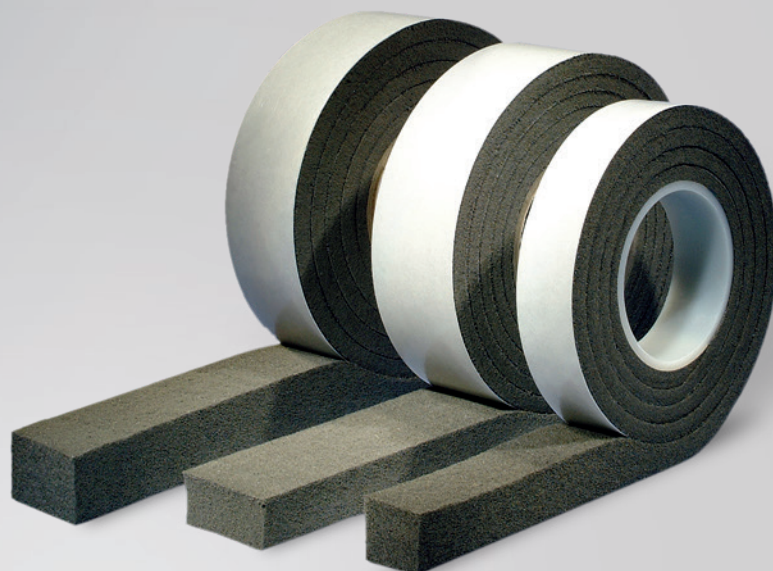


# KARTA DANYCH PRODUKTU

## ISO-FLAME KOMBI F 120

**ISO**  
CHEMIE  
Use the blue technology.



### OPIS PRODUKTU

ISO-FLAME KOMBI F 120 jest taśmą uszczelniającą PUR ze specjalną impregnacją wysokoognioodporną do spoin ognioodpornych. Spełnia wymagania klasyfikacji DIN EN 13501-2 dla EI 120 oraz DIN 4102 dla F120 wyróżnia się prostym i pewnym montażem.

### ZASTOSOWANIE

ISO-FLAME KOMBI F 120 nadaje się do niezawodnego uszczelniania spoin i połączeń w budowlach, które muszą spełniać wysoką odporność ogniową. Spektrum zastosowania rozciąga się od uszczelnień spoin antyogniowych w ścianach, sufitach oraz przy połączeniach pomiędzy ścianą i sufitem (do czasu odporności ogniowej 120 minut) aż po odcinki budowlane w obszarach:

- budowle masywne
- budowle z prefabrykatów
- budowle ze ścianami działowymi
- konstrukcje drewniane EI30
- konstrukcje metalowe EI30
- spoiny odporne na warunki pogodowe w połączeniu z ISO-BLOCO 600, 300 i ISO-TOP FACADE SEAL

### SERWIS

- standardowa dostawa ze stanu magazynowego
- kompletne doradztwo handlowe i techniczne

### ZALETY PRODUKTU

- spełnia wymagania przy zamkniętych pomieszczeniach i izolacji termicznej dla 120 minut (F 120 i EI 120)
- czas odporności ogniowej dla F30, F 120, EI 30 i EI120 udowodniony przez instytut iBMB / MPA Braunschweig i MPA Stuttgart
- stała elastyczność z wysoką absorpcją ruchów budowlanych
- dla szerokości spoin od 4 do 40 mm
- izoluje hałas i ciepło
- dopuszczone, sprawdzone zakrycie za pomocą ISO-BLOCO 300 i 600 jak również ISO-TOP FACADE SEAL
- bez przygotowania wstępnej fugi i bez konieczności dodatkowego uszczelnienia krawędzi fugi masą szpachlową
- stosowany we wszystkich obszarach budowlanych i typach budowli
- stała jakość, normowana według DIN i regularnie sprawdzana przez instytuty zewnętrzne
- 10 lat gwarancji w zastosowaniu\*

\* Na warunkach producenta na życzenie do wglądu.

### FORMA DOSTAWY

wstępnie sprężony produkt w rolce z jednostronną taśmą samoprzylepną (instrukcja montażu)



# ISO-FLAME KOMBI F 120

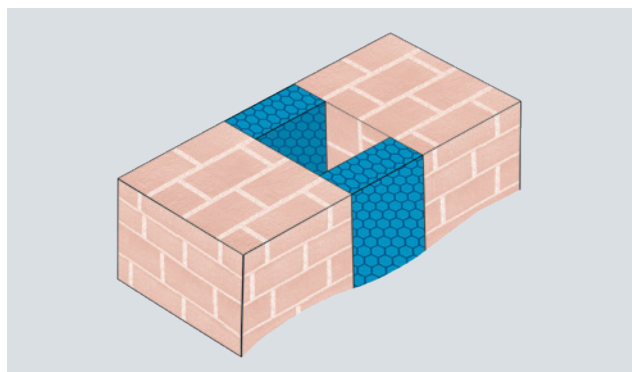
Dane techniczne	Normy	Klasyfikacja
Opis materiału		impregnowana, miękka pianka PUR
Podstawa		acrylat z dodatkami ognioodpornymi
Kolor		antracyt
Folia samoprzylepna		folia spieniająca w przypadku ognia
Świadectwo badań / dopuszczenie do użytku		P-3436 5813 – MPA BS, PB 2400/157/15 – Rue (MPA BS) i 903 3814 000/La (MPA Stuttgart)
Czas odporności ogniowej	DIN EN 13501-2 DIN 4102-1	EI 30 do EI 120 F30 do F 120
Zachowanie antyogniowe	DIN 4102 T1 DIN EN 13501-1	B1 (trudnopalne) E
Tolerancja wymiarów ETA 18/0378	DIN 7715 T5 P3	spełnia wymagania znak CE od 2018 roku
Okres magazynowania		1 rok, w pom. suchym i w oryginalnym opakowaniu
Temperatura magazynowania		od +5°C do +20°C

Zakres zastosowania Szerokość fugi*	Ściana EI 30	Sufit EI 30	Ściana & Sufit EI 120	Sufit EI 120	Ściana drewniana EI 30	Ściana metalowa EI 30	Rolla (w metrach)
4 – 6 mm	2 x 30 mm**	1 x 40 mm**	2 x 40 mm**	1 x 80 mm**	2 x 25 mm**	2 x 30 mm**	7,0
5 – 8 mm							5,6
7 – 10 mm							6,0
10 – 14 mm							4,5
12 – 20 mm							4,0
18 – 28 mm							2,6
22 – 40 mm	1 x 50 mm**	2 x 50 mm**	1 x 100 mm**	2 x 30 mm**			2,1

Inne wymiary na zapytanie.

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

\*\* Ilość sztuk x szerokość taśmy ISO-FLAME KOMBI F 120.



Przykład wbudowania: ISO-FLAME KOMBI F 120