

IKO enertherm BGF

Opis produktu

IKO enertherm BGF jest płytą izolacyjną **w 100% wolną od freonów i halogenków**, z rdzeniem z twardej pianki z poliizocyanuratu (PIR), obustronnie laminowaną **włókniną szklaną niezawierającą piasku ani talku** powleczoną bitumem.

Zastosowanie

Rooftop: izolacja dachów płaskich



Wykończenie krawędzi bocznych

 Proste  Zakładka (SP)

Parametry izolacyjne/ciepłne

Współczynnik przewodzenia ciepła: (EN 13165) **λ_D : 0,027 W / (m.K)** dla grub. < 120 mm, **0,026 W / (m.K)** dla grub. $\geq$ 120 mm.

Dane techniczne

- Gęstość objętościowa: **$\pm 32 \text{ kg/m}^3$**
- Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu: **$\geq 150 \text{ kPa}$ (15 ton/m²)**
- Wytrzymałość na obciążenia rozłożone: **klasa C** ($\leq 5\%$ odkształcenia przy temp 80°C i obciążeniu 40 kPa)
- Komórki zamknięte: **ponad 95%**
- Odporność na dyfuzję pary wodnej: pianka PIR **$\mu = 60$** - okładzina **$\mu > 100$**

Odporność na ogień

- Klasa odporności ogniowej według EN 13501-1: **NPD**

Aprobaty techniczne

Europa: Znak CE - EN 13165: T2-DS(70,90)3-DS (-20,-)1-DLT(2)5-TR80-CS(10Y)150-WL(T)1

Belgia: ATG 2726

Holandia: Komo CTG 485

Wartości oporu cieplnego R_D i pakowanie dla poszczególnych grubości

mm		81	100	120	140
1200 x 1000	Wartość R_D (m ² .K/W)	3,00	3,70	4,60	5,35

Ilość w opakowaniu		81	100	120	140
1200 x 1000	m ² /opak.	7,20	6,00	4,80	3,60
	m ² /paleta	36,00	30,00	24,00	21,60

Sprawdź w broszurze aplikacji dostępność w Twoim kraju