

IKO enertherm BGF

Popis produktu:

IKO enertherm BGF je izolační deska s jádrem z tvrdé polyizokyanurátové pěny neobsahující žádné **CFC, HCFC ani organofluorové sloučeniny**. Deska je z obou stran pokryta parozábranou **ze skelné tkaniny v asfaltovém polypropylenu bez písku a mastku**.

Aplikace:

Plochá střecha: izolace plochých střech

Opracování hran:

 Rovná  Rebate (SP)

Tepelné parametry:

Koeficient tepelné vodivosti: (EN 13165) **λ D: 0,027 W/(m.K)** do 120 mm, **0,026 W/(m.K)** od 120 mm.

Požární vlastnosti:

Reakce na oheň podle EN 13501-1: **Třída F**

Technické údaje:

Hustota pěny: **$\pm 32 \text{ kg/m}^3$**

Odolnost vůči stlačení s deformací 10 %: **$\geq 150 \text{ kPa (15 tun/m}^2)$**

Chování při rovnoměrně rozloženém zatížení: **Třída C**

(deformace $\leq 5 \%$ při 80°C a zatížení 40 kPa)

Uzavřenébuňky: **více než 95 %**

Odolnost proti difuzi par:

pěna PIR: **$\mu = 60$** - parozábrana **$\mu > 100$**



Technické schválení:

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

Belgie: ATG 2726

Nizozemsko: Komo CTG 485

Německo: Bauaufsichtliche Zulassung Z 23.15-1611

Hodnotě Ud:

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

Balení		81	100	120	140
1200 x 1000	m ² /balík	7,20	6,00	4,80	3,60
	m ² /paleta	36,00	30,00	24,00	21,60