IKO enertherm ALU PURE

Opis produktu

IKO enertherm ALU PURE jest płytą izolacyjną **w 100% wolną od freonów i halogenków**, z rdzeniem z twardej pianki z poliizocyjanuratu (PIR), obustronnie obłożoną nieznakowaną, gazoszczelną okładziną aluminiową.

Zastosowanie

Wrap: izolacja fasad wentylowanych
Base: izolacja piwnic

Wykończenie krawędzi bocznych

Pióro – wpust (TG)

Parametry izolacyjne/cieplne

Współczynnik przewodzenia ciepła: (EN 13165) **λD: 0,022 W/(m.K)**

Dane techniczne

- Gęstość objętościowa: **± 32 kg/m3**
- Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu: **≥ 150 kPa (15 ton/m2)**
- Komórki zamknięte: **ponad 95%**
- Odporność na dyfuzję pary wodnej: Pianka PIR: **μ = 60** - okładzina ALU: **μ > 100 000**

Odporność na ogień

- Reakcja na ogień według EN 13501-1: **Klasa D-s2, d0**
- Reakcja na ogień w teście „end use" (zastosowanie końcowe)według EN 13501-1 i EN 438-7: **Klasa B-s2, d0**

Aprobaty techniczne

Europa: Znak CE - EN 13165: T2-DS(70,90)3-DS (-20,-)1-DLT (2)5-TR60-CS(10Y)150-WL(T)1

Wartości oporu cieplnego R_D i pakowanie dla poszczególnych grubości

Grubość (mm) Rd (m2.K/W)		53 2,40	60 2,70	70 3,15	82 3,70	100 4,50	120 5,45	140 6,35	160 7,25
1200 x 600	m²/opak.	6,48	5,76	5,04	4,32	3,60	2,88	2,16	1,44
	m²/paleta	64,80	57,60	50,40	43,20	36,00	28,80	25.92	23,04

Sprawdź w broszurze aplikacji dostępność w Twoim kraju