

# 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 poliizocyanuratu (PIR), obustronnie obłożoną nieznakowaną, gazoszczelną okładziną aluminiową.


## Zastosowanie

**Wrap:** izolacja fasad wentylowanych

**Base:** izolacja piwnic



## Wykończenie krawędzi bocznych

 Pióro - wpust (TG)

## Parametry izolacyjne/ciepłne

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

## Dane techniczne

- Gęstość objętościowa:  $\pm$  **32 kg/m<sup>3</sup>**
- Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu:  $\geq$  **150 kPa (15 ton/m<sup>2</sup>)**
- Komórki zamknięte: **ponad 95%**
- Odporność na dyfuzję pary wodnej: Pianka PIR:  $\mu = 60$  - okładzina ALU:  $\mu > 100\ 000$

## 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)		53	60	70	82	100	120	140	160
Rd (m <sup>2</sup> .K/W)		2,40	2,70	3,15	3,70	4,50	5,45	6,35	7,25
1200 x 600	m <sup>2</sup> /opak.	6,48	5,76	5,04	4,32	3,60	2,88	2,16	1,44
	m <sup>2</sup> /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