

# IKO enertherm ALU TAP

## Opis produktu

IKO enertherm ALU TAP jest płytą izolacyjną ze spadkiem w 100% wolną od freonów i halogenków, z rdzeniem z twardej pianki z poliizocyanuratu (PIR), obustronnie obłożoną wielowarstwową, gazoszczelną okładziną z aluminium.

## Zastosowanie

**Rooftop:** IKO enertherm ALU TAP ułatwia odpływ wody deszczowej do wpustów bądź rynien na dachach na podłożu z drewna, betonu lub stali.



## Wykończenie krawędzi bocznych

■ ■ Proste

## Parametry izolacyjne/ciepne

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

## Dane techniczne

- Gęstość objętościowa:  $\pm 32 \text{ kg/m}^3$
- Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu:  $\geq 175 \text{ kPa}$  (17,5 ton/m<sup>2</sup>)
- Wytrzymałość na obciążenia rozłożone zgodnie z UEAtc §4.5.1: **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 ALU  $\mu > 100\,000$
- Absorbacja wody długoterminowo: **WLT Klasa 1** (<1%)
- Dostępne spadki: **1/120** (0,83 %), **1/80** (1,25%), **1/60** (1,67 %)

## Odporność na ogień

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

## Aprobaty techniczne

**Europa:** CE - EN 13165: T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)1-DLT(2)- TR80-CS(10Y)175-WL(T)1

**Holandia:** Atest Komo z Certyfikatem produkcji CTG 485

**Wielka Brytania:** BBA 15/5283

## Jednostka opakowania na grubość:

ALU TAP (1200 x 1200 mm)	Grubość w mm						
1/120 (0,83%)	30 - 40	40 - 50	50 - 60	60 - 70	70 - 80	80 - 90	90 - 100
1/80 (1,25%)	30 - 45	45 - 60	60 - 75	75 - 90	90 - 105	105 - 120	
1/60 (1,67%)	40 - 60	60 - 80	80 - 100	100 - 120			

Ilość w opakowaniu	Grubość w mm						
1/120 (0,83%)	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100
M <sup>2</sup> w paczce	20,16	14,4	11,52	8,64	8,64	5,76	5,76
Płyt w paczce	14	10	8	6	6	4	4
1/80 (1,25%)	30-45	45-60	60-75	75-90	90-105	105-120	

M <sup>2</sup> w paczce	17,28	11,52	8,64	8,64	5,76	5,76	
Płyt w paczce	12	8	6	6	4	4	
1/60 (1,67%)	40-60	60-80	80-100	100-120			
M <sup>2</sup> w paczce	14,4	8,64	5,76	5,76			
Płyt w paczce	10	6	4	4			