

Gefälledämmung

IKO enertherm ALU TAP

Produktbeschreibung:

IKO enertherm ALU TAP ist eine 100% FCKW- und HFCKW-freie Gefälledämmplatte, mit einem Kern aus hartem Polyisocyanuratschaum, beidseitig mit einem gasdichten AluminiumMehrschichtenkomplex kaschieret.

Anwendungsgebiet:

Nach DIN 4108 10: DAA dh, DAA ds
 Dach: IKO Enertherm ALU TAP fördert den Abfluss von Regenwasser zu den Entwässerungsstellen auf Dächern mit einem Untergrund aus Holz, Beton oder Stahl.



Kantenausbildung

■ ■ Glatt

Thermische Leistungen:

Nennwerte der Wärmeleitfähigkeiten*: λ_D 0.022 W/(mK)

Technische Daten:

- Rohdichte: $\pm 32 \text{ kg/m}^3$
- Druckfestigkeit bei 10% Verformung: $\geq 175 \text{ kPa}$ (17,5 Tonnen/m²)
- Verhalten bei gleichmäßig verteilter Belastung: **Klasse C** (< 5% Verformung bei 80 °C und 40 kPa Belastung)
- Geschlossene Zellen: **mehr als 95%**
- Wasserdampfdiffusionswiderstand: PIR-Schaum: $\mu = 60$
- Alukaschierung: $\mu > 100.000$
- Feuchtigkeitsunempfindlichkeit: **WLT-Klasse 1** (<1%)
- Verfügbares Gefälle: **2.08%**

Brandschutzklasse

Brandschutzklasse nach EN 13501-1: Klasse E

Technische Zulassungen:

Europa: CE · EN 13165: T2-D5(70,90)3-DS(-20,-)1-DLT(2) · TRB0-CS(10Y)175-WL(T)

Dicke:

ALU TAP (1200 x 1200 mm)	Dicke in (mm)			
2.08%	20 - 45	45 - 70	70 - 95	95 - 120

Verpackungseinheiten	Dicke in (mm)			
2.08%	20 - 45	45 - 70	70 - 95	95 - 120
m ² je Paket	14,40	8,64	8,64	5,76
Platten je Paket	10	6	6	4

* Bitte beachten Sie die Anwendungsbroschüre zur Verfügbarkeit in Ihrem Land

* Für den Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit, muss nach Veröffentlichung der DIN 4108-4:2017, auf den Nennwert mit einem Zuschlag von 3% gerechnet werden.