IKO enertherm ALU TAP

Produktbeschreibung:

IKO enertherm ALU TAP ist eine 100% FCKW- und HFCKW-freie Dämmplatte mit einem Kern aus hartem Polyisocyanuratschaum, und mit einem gasdichten Aluminium- Mehrschichtenkomplex. IKO enertherm ALU TAP fördert mit 2,08% oder 0,83% Gefälle das Ablaufen von Regenwasser zu den Ablaufstellen. Außer den Gefälleplatten bietet unser ALU TAP System auch Kehl -und Gratplatten für das Gegengefälle mit 2,08% an.

Anwendungsgebiet:

Nach DIN 4108 10: DAA dh, DAA ds
Rooftop: Flachdachdämmung für Holz, Beton und Stahltrapezblech

Kantenausbildung

Glatt

Thermische Leistungen:

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

Technische Daten:

Rohdichte: 32 kg/m³
Druckfestigkeit bei 10% Verformung: ≥ 175 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: μ = 60 - Alukaschierung: μ > 100.000

Brandschutzklasse

Brandschutzklasse nach EN 13501-1: Klasse E

Technische Zulassungen:

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

Dicke:

ALU TAP (Kehl -und Grat) (1200 x 1200 mm)				
1/50 (2,08%)	20 - 45	45 - 70	70 - 95	95 - 120

Verpackungseinheiten	Dicke in mm						
1/120 (0,83%)	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100
M² per Paket	20,16	14,4	11,52	8,64	8,64	5,76	5,76
Platten per Paket	14	10	8	6	6	4	4
1/50 (2,08%)	20-45	45-70	70-95	95-120			
M² per Paket	14,4	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.
* Kehl -und Gratplatten Verkauf per Stück

IKO enertherm rooftop Flachdachdämmung