

IKO enertherm ALU TAP

Produktbeschrijving:

IKO enertherm ALU TAP is een afschot isolatieplaat uit 100 % CFK's, HCFK's of HFK's met een kern uit hard polyisocyanuraat schuim, bekleed aan beide zijden met een meerlaags gasdicht aluminium complex.

Toepassingsgebieden:

Rooftop: IKO enertherm ALU TAP bevordert de afvloeiing van regenwater naar de afvoerpunten op daken met een ondergrond in hout, beton of steeldeck.

Randafwerking:

■ ■ ■ Rechthoek

Thermische prestaties:

Warmtegeleidingscoëfficiënt: (EN 13165) λ_D : 0,023 W/(m.K)

Brandeigenschappen:

Brandklasse volgens EN 13501-1: Klasse F.

Accessoires:

IKOpro PU Glue
 ALU tape
 IKOpro fix gun
 IKOpro flex
 IKOpro Gun
 IKOpro Gun Cleaner
 IKOfix Combi-s



Technische gegevens:

Volumegewicht: $\pm 32 \text{ kg/m}^3$
 Druksterkte bij 10% vervorming: $\geq 175 \text{ kPa}$ (17,5 ton/m²)
 Gedrag o.i.v. gelijkmatig verdeelde belasting: klasse C ($\leq 5\%$ vervorming bij 80°C en 40 kPa belasting)
 Gesloten cellen: meer dan 95%
 Waterdampdiffusieweerstand PIR schuim: $\mu = 60$ - ALU-cachering: $\mu > 100.000$
 Vochtongevoeligheid: WLT klasse 1 (<1%)
 Bestaande hellingen: 1/120 (0,83 %), 1/80 (1,25%), 1/60 (1,67 %).

Technische goedkeuringen:

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

ALU TAP (1200 x 1200 mm)	Dikte in mm								
1/120 (0.83%)	30 - 40	40 - 50	50 - 60	60 - 70	70 - 80	80 - 90	90 - 100	100 - 110	110 - 120
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					

Verpakkingseenheden	Dikte in mm								
1/120 (0.83%)	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100	100-110	110-120
M ² per pak	20,16	14,4	11,52	8,64	8,64	5,76	5,76	5,76	5,76
Platen per pak	14	10	8	6	6	4	4	4	4
1/80 (1.25%)	30-45	45-60	60-75	75-90	90-105	105-120			
M ² per pak	17,28	11,52	8,64	8,64	5,76	5,76			
Platen per pak	12	8	6	6	4	4			
1/60 (1.67%)	40-60	60-80	80-100	100-120					



M ² per pak	14,4	8,64	5,76	5,76					
Platen per pak	10	6	4	4					