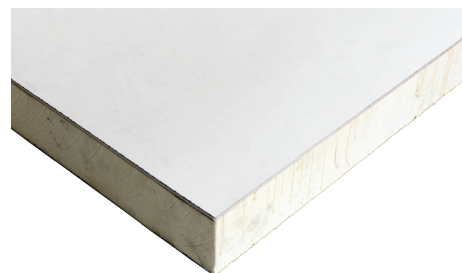


IKO enertherm ALU FINISH



Produktbeschrijving:

IKO enertherm ALU is een **100 % CFK's, HCFK's of HFK's -vrije** isolatieplaat met een kern uit hard polyisocyanuraat schuim, bekleed aan beide zijden met een meerlaags gasdicht aluminium complex. Afgewerkt met een 3mm onbrandbaar en milieuvriendelijke magnesium oxide plaat met antibacteriële eigenschappen: rotvrij, vocht-ongevoelig, brandwerend, geluiddempend. Overschilderbaar.

Toepassingsgebieden:

Comfort finish: zolderisolatie met afwerkingslaag

Randafwerking:

 Recht

Thermische prestaties:

Warmtegeleidingscoëfficiënt: (EN 13165) λ_D : **0,022 W/(m.K)**

Technische gegevens:

- Volumegewicht: **± 32 kg/m³**
- Gesloten cellen: **meer dan 95%**
- Waterdampdiffusieweerstand
PIR schuim: $\mu = 60$ - ALU-cachering: $\mu > 100.000$
- Brandklasse volgens EN 13501-1: **Klasse E**
- Brandklasse magnesium oxide plaat volgens EN 13501-1:
Klasse A1
- Brandklasse volgens KB 19/12/1997: **A1 (België)**

Technische goedkeuringen:

- Europa:** CE - EN 13165: T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)1-DLT(2)-TR80-CS(10Y)175-WL(T)1
- Frankrijk:** Certificat Acermi N° 06/103/434
- Duitsland:** Bauaufsichtliche Zulassung Z 23.15-161

IKO enertherm ALU Finish (mm)		60	70	80	90	100
1200 x 600	R _D -value (m ² .K/W)	2,70	3,15	3,50	4,00	4,50