

IKO enertherm ALU NF PRO

Produktbeschrijving:

IKO enertherm ALU NF PRO is een **100 % CFK's, HCFC's of HFK's - vrije** isolatieplaat met een kern uit hard polyisocyanuraat schuim, bekleed aan beide zijden met een meerlaags gasdicht aluminium complex. Aan één zijde voorzien van een geïntegreerde dampopen onderdakfolie.

Toepassingsgebieden:

Sarking: hellend dak isolatie

Randafwerking:



Tand en groef (TG)

Thermische prestaties:

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

Brandeigenschappen:

- Brandklasse volgens EN 13501-1: **Klasse E**
- Reactie bij brand volgens KB 19/12/1997: **A1 (België)**

Technische gegevens:

- Volumegewicht: **$\pm 32 \text{ kg/m}^3$**
- Gesloten cellen: **meer dan 95%**
- Waterdampdiffusieweerstand: PIR schuim: $\mu = 60$ - ALU-cachering: $\mu > 100.000$



Technische goedkeuringen:

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

België: ATG H867

R_D-waarden en verpakkingseenheid per dikte:

Dikte (mm) R _d (m².K/W)		80 3,60	90 4,05	100 4,50	120 5,45	132 6,00	160 7,25
2 400 x 1 200	m2/pak	8,64	5,76	5,76	5,76	5,76	5,76
	m2/pal	86,40	80,64	69,12	57,60	51,84	46,08

Raadpleeg de toepassingsbrochure voor beschikbaarheid en verpakkingseenheden in uw land.