

## IKO enertherm ALU NF PRO

### Productbeschrijving:


IKO enertherm ALU NF PRO 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. Aan één zijde voorzien van een geïntegreerde dampopen en winddichte onderdakfolie met rasteropdruk en langse/dwarse kleefstrook.

### Toepassingsgebieden:

**Sarking:** hellend dak isolatie



### Randafwerking:

 Tand en groef (TG)

### Thermische prestaties:

Warmtegeleidingscoëfficiënt: (EN 13165)  $\lambda$ D: **0,022 W/(m.K)**

### Technische gegevens:

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

### Brandeigenschappen:

- Brandklasse volgens EN 13501-1: **E**

### Technische goedkeuringen:

**Europa:** CE - EN 13165: T2-DS(70,90)3-TR50-CS(10Y)100

### R<sub>D</sub>-waarden en verpakkingseenheid per dikte:

Dikte (mm) Rd (m <sup>2</sup> .K/W)		100	120	140	160
		4,50	5,45	6,35	7,25
2 400 x 1 240	m2/pak	5,95	5,95	5,95	5,95
	m2/pal	71,42	59,52	53,57	47,62

Raadpleeg de toepassingsbrochure voor beschikbaarheid en verpakkingseenheden in uw land.