

## IKO enertherm BM

### Produktbeschrijving:

IKO enertherm BM is een **100 % CFK's, HCFK's of HFK's vrije** isolatieplaat met een kern uit hard polyisocyanuraat schuim, gecacheerd aan één zijde met een polypropyleen gebitumineerd **zand- en talkvrij glasvlies** en aan de andere zijde een geperforeerd gecoat glasvlies. Voor het verwerken van bitumen dakbanen met een vlamtoepassing: gebitumineerd **zand- en talkvrij glasvlies** naar boven gericht toe te passen. Bij kunststof dakbanen: geperforeerd gecoat glasvlies naar boven gericht toe te passen.

### Toepassingsgebieden:

**Rooftop:** plat dak isolatie

### Randafwerking:

 Recht

### Thermische prestaties:

Warmtegeleidingscoëfficiënt: (EN 13165)  $\lambda$ D: **0,027 W/(m.K) tot 120 mm** en **0,026 W/(m.K)** vanaf 120 mm.

### Brandeigenschappen:

Brandklasse volgens EN 13501-1: **Klasse F**

### Accessoires:

- IKO fix EDS-S Schroeven
- IKO fix DVP-EF Verdeelplaatjes
- IKO fix Angle Opstand trapezium, mastiekschroot
- IKO fix TLK Polypropyleen pluggen / Koudebrugonderbreking
- IKO pro PU lijm
- IKO pro Flex PU schuim



### Technische gegevens:

Volumegewicht:  $\pm 32 \text{ kg/m}^3$   
 Druksterkte bij 10 % vervorming:  $\geq 150 \text{ kPa (15 ton/m}^2)$   
 Gedrag o.i.v. gelijkmatig verdeelde belasting: **klasse C** ( $\leq 5\%$  vervorming bij 80°C en 40 kPa belasting)  
 Gesloten cellen: **meer dan 95%**  
 Waterdampdiffusie weerstand PIR schuim:  $\mu = 60$ , BGF-cachering:  $\mu > 100$   
 Kantafwerking: **recht**

### Technische goedkeuringen:

**Europa:** CE markering - EN 13165: T2-DS(TH)8-DLT(2)5-TR80-CS(10/Y)150-WL(T)1

**Nederland:** Komo Attest met Productcertificaat CTG 485

BM (mm)	30	40	50	60	70	81	100
1200x600	1,10	1,45	1,85	2,20	2,55	3,00	3,70

Verpakkingseenheden		30	40	50	60	70	81	100
1200 x 600	m <sup>2</sup> /pak	11,52	8,64	7,20	5,76	5,04	4,32	3,60
	m <sup>2</sup> /pal	115,20	86,40	72,00	57,60	50,40	43,20	36,00