

# Therma™ TP10 Hellend Dakplaat

HOOG RENDEMENT ISOLATIE VOOR HELLENDE DAKEN (BUITENZIJD)



## Omschrijving

De **Kingspan Therma™ TP10 Hellend Dakplaat** is een PIR hardschuim isolatieplaat met vezelvrije kern, aan twee zijden voorzien van een alu meerlagen complex.

## Toepassing

Deze plaat is bestemd voor het thermisch isoleren bovenop de kepers of spanten van hellende daken. (verwerkingsvoorschriften op aanvraag)

## Standaard afmeting

De **Kingspan Therma™ TP10 Hellend Dakplaat** is standaard verkrijgbaar met tand en groef in de afmeting 2400 x 1200 mm. (werkende plaatafmeting: 2380 x 1180 mm)

Voor afwijkende afmetingen en randafwerkingen kunt u contact opnemen met onze klantenservice.

## Technische gegevens

Eigenschap	Waarde
Euro brandklasse (NBN EN 13501-1)	E (naakt product)
Densiteit	min. 30 kg/m <sup>3</sup>
Druksterkte bij 10% vervorming (NBN EN 826)	≥ 150 kPa (dikte ≤ 80 mm) ≥ 120 kPa (dikte > 80 mm)
Gesloten cellen	min. 90%
Temperatuurbestendigheid PIR	Korte duur: max. 200°C < 1 uur Lange duur: -50°C tot +110°C

## Thermische eigenschappen

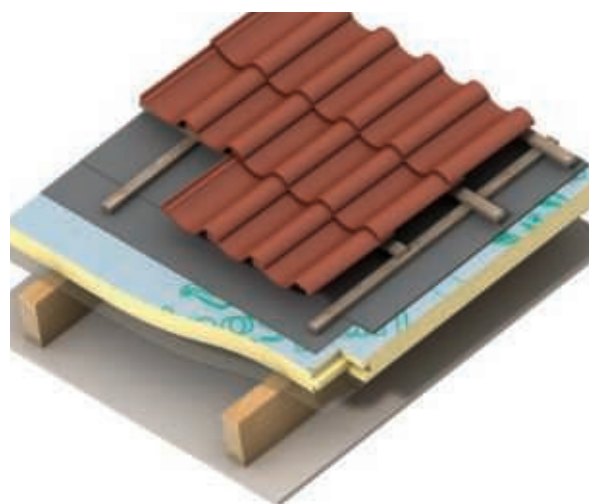
### Warmtegeleidingscoëfficiënt

$\lambda_D$ -waarde (W/m·K) (NBN EN 13165)
0,022

### Warmteweerstand

Isolatiedikte (mm)	R <sub>D</sub> -waarde (m <sup>2</sup> ·K/W)
82	3,70
100	4,50
120	5,45

### Voorbeeld detail



## Certificering

Alle producten in het **Kingspan Therma™ TP10** hellend dak worden geproduceerd onder de hoogst mogelijke kwaliteitseisen en zijn voorzien van CE-markering.

- CE-markering