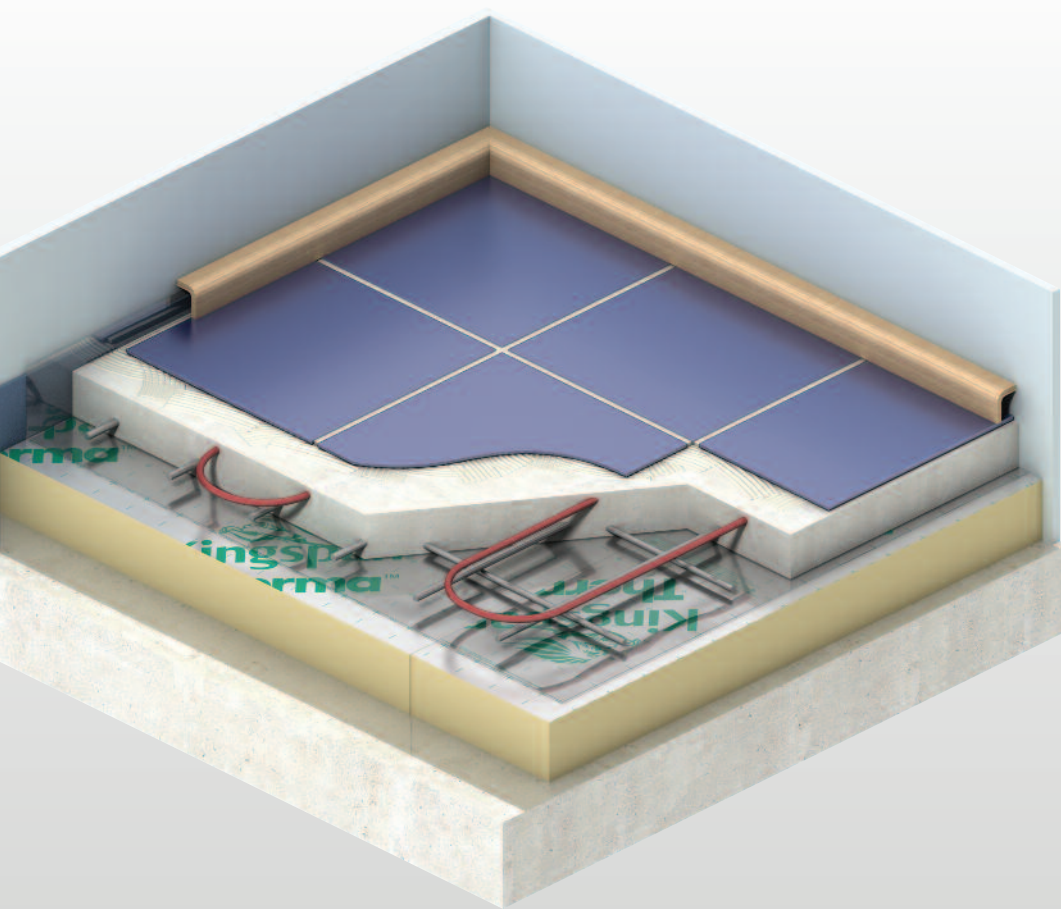


Therma™ TF70 Vloerplaat

HOOG RENDEMENT ISOLATIE VOOR VLOEREN



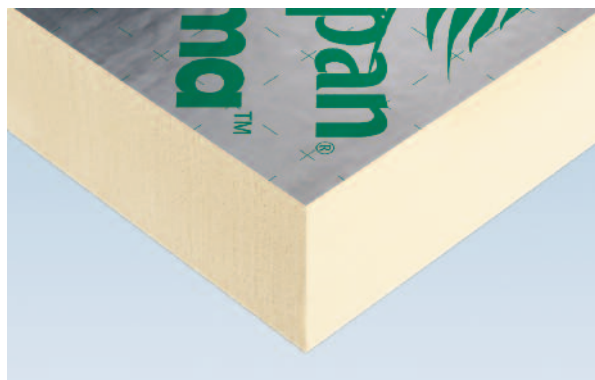
- Hoog rendement PIR hardschuim
lambdawaarde van 0,023 W/m·K
- Eenvoudig te verwerken
- Licht van gewicht
- Grote drukvastheid
- Blijvend thermisch rendement



Kingspan®

*Energiezuinig Bouwen –
Minder CO₂*

Therma™ TF70 Vloerplaat



Omschrijving

De *Kingspan Therma™* TF70 Vloerplaat is een PIR hardschuim isolatieplaat, tweezijdig voorzien van een alu meerlagen complex.

Toepassing

De plaat is bestemd voor het thermisch isoleren van vloeren.

Standaard afmeting

De *Kingspan Therma™* TF70 Vloerplaat is standaard verkrijgbaar met rechte kanten in de afmeting 1200 x 600 mm.

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

Technische gegevens

Eigenschap	Waarde
Euroklasse (NEN EN 13501-1)	E (naakt product)
Densiteit	min. 30 kg/m ³
Druksterkte bij 10% vervorming (NEN 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

Warmtegeleidingcoëfficiënt

λ_D -waarde (W/m·K) (NEN EN 13165)
0,023

Warmteweerstand

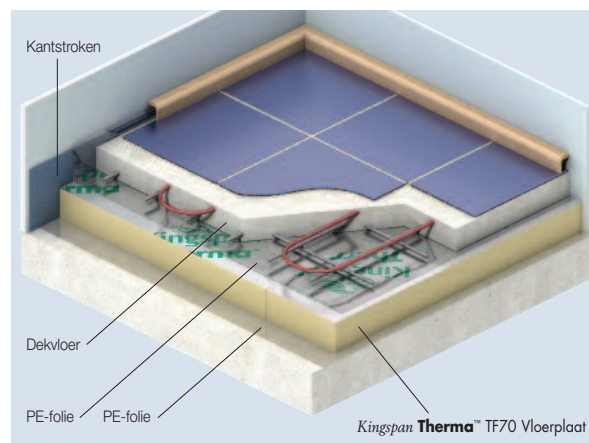
Isolatie-dikte (mm)	R _D -waarde (m ² ·K/W)
20	0,85
30	1,30
40	1,70
50	2,15
60	2,60
70	3,00
80	3,45
90	3,90
100	4,30

Certificering

De *Kingspan Therma™* Vloerplaat wordt geproduceerd onder de hoogst mogelijke kwaliteitseisen en is voorzien van CE-markering.

- CE Markering.

Voorbeeld detailtekening



Kingspan Insulation B.V.

Lorentzstraat 1, 7102 JH Winterswijk, Nederland
Postbus 198, 7100 AD Winterswijk, Nederland
Tel: +31 (0) 543 543 210 Fax: +31 (0) 344 675 215

www.kingspaninsulation.nl www.kingspaninsulation.be