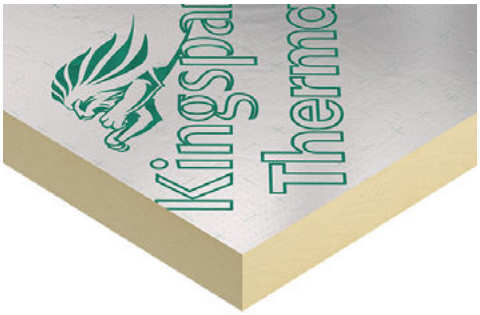
ISOLATIE STOCK

Met de kwaliteitsgarantie van Kingspan

THERMA TF70 VLOERPLAAT

Thermische PIR isolatie voor vaste en zwevende vloeren



VOORDELEN

- **Hoog rendement: lambdawaarde 0,022 W/(m·K)**
- **Ook geschikt bij vloerverwarmingssystemen**
- **Grote drukvastheid**
- **Licht van gewicht**
- **Eenvoudig te verwerken**
- **Demontabel**

BESCHRIJVING

- De Kingspan Therma™ TF70 Vloerplaat is een PIR hardschuim isolatieplaat met vezelvrije kern, aan twee zijden voorzien van een gasdichte meerlagen aluminium papier.
- Deze vloerplaat is bestemd voor het thermisch isoleren van vaste en zwevende vloeren, al dan niet met vloerverwarmingssystemen.

EIGENSCHAPPEN

Warmtegeleidingscoëfficiënt	**λ_D-waarde 0,022 W/(m·K)**
Standaard plaatafmeting	**1200 x 600 mm**
Standaard randafwerking	**rechte kanten**
Euro brandklasse (EN 13501-1)	**E**
Begaanbaarheid (BRL 1309)	**klasse C**
Densiteit	**ca. 30kg/m³**
Druksterkte (EN 826)	**bij 10% vervorming: ≥ 120 kPa**
Gesloten cellen	**≥ 90%**
Temperatuursbestendigheid	**Korte duur: max. 250°C** **Lange duur: -30°C tot +90°C**

WARMTEWEERSTAND

isolatiedikte (mm)	R_D-waarde (m²·K/W)
20	**0,90**
30	**1,35**
40	**1,80**
50	**2,25**
60	**2,70**
70	**3,25**
80	**3,60**
90	**4,05**
100	**4,50**