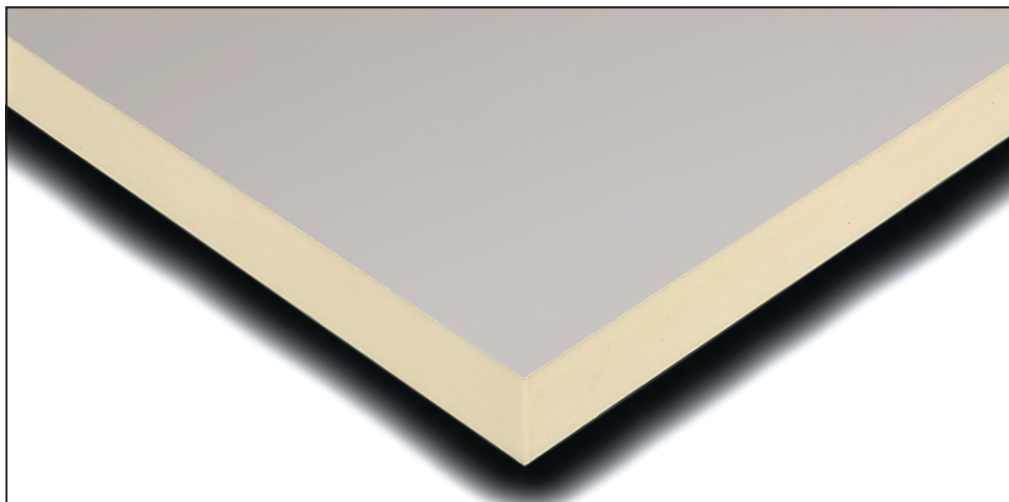




PRODUCTOMSCHRIJVING

EUROFLOOR® is een isolatieplaat met een kern in hard polyurethaanschuim bekleed aan beide zijden met een matgrijs gasdicht meerlagencomplex van kraftpapier en metaalfolies.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- **Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D**
volgens EN 12667: **0,023 W/mK**
- **Volumegewicht in de kern**
circa **30 kg/m³**
- **Mechanisch gedrag**
 - Druksterkte bij 10% vervorming:
CS(10/Y)120 volgens EN 826
 ≥ 120 kPa (1,2 kg/cm²)
 - Vervorming bij belasting:
DLT(2)5 volgens EN 1605
40kPa, bij 70°C gedurende
168h: $\leq 5\%$
- **Dampdiffusieweerstandsgetal μ**
van het PUR schuim: **50-100**
- **Bekleding**
Matgrijs, gasdicht meerlagencomplex van kraftpapier en metaalfolies
- **Waterabsorptie lange termijn**
WL(T)2 volgens EN 12087
 $< 2\%$
- **Brandgedrag**
 - A1 volgens KB 19/12/1997
 - Class 1 volgens BS 476 part 7

- Euroclass F volgens EN 13501-1
- **Dimensionele stabiliteit**
DS(TH)4 volgens EN 1604
 - Vochttest 48 uur: 70°C, 90% RV
 - Lengteverandering: $\leq 3\%$
 - Breedteverandering: $\leq 3\%$
 - Dikteverandering: $\leq 8\%$

AFMETINGEN

- Breedte: 1200 mm
- Lengte: 2500 mm
- Diktes: 20 mm $\Rightarrow$ 60 mm op voorraad
- Diktes: 70 mm $\Rightarrow$ 100 mm op aanvraag

RANDAFWERKING

Rechte kanten

TOEPASSINGEN

Vloerisolatie

ATTEST



•TG/H707

KEYMARK 001-BK-514-0004-0018-W012

NORMERING

- EN 13165
- De productie van deze isolatieplaten is gecertificeerd volgens ISO 9001: 2008



PRODUCTI ON VEVELGEM

EUROFLOOR®