ISOLATIE STOCK

Met de kwaliteitsgarantie van SOPREMA

SOPREMA XPS 300 SL FN

Thermische XPS isolatie voor vaste en zwevende vloeren



VOORDELEN

- **Ook geschikt bij vloerverwarmingssystemen**
- **Grote drukvastheid**
- **Licht van gewicht**
- **Eenvoudig te verwerken**
- **Demontabel**

BESCHRIJVING

Soprema XPS 300 SL FN wordt in hoofdzaak gebruikt als thermische isolatie van vloeren, ondergrondse muren, hellende en omkeerdaken.
Bij omkeerdaken dient steeds ballast gebruikt te worden.

EIGENSCHAPPEN

Warmtegeleidingscoëfficiënt	**EN 12667** **λ_D-waarde 0,033 W/mK** (dikte 30 - 60 mm) **λ_D-waarde 0,035 W/mK** (dikte 70 - 200 mm) **λ_D-waarde 0,036 W/mK** (dikte 210 - 300 mm)
Standaard plaatafmeting	**1250 x 600 mm**
Standaard randafwerking	**sponning**
Euro brandklasse (EN 13501-1)	**E**
Densiteit	**30-35 kg/m³**
Druksterkte (EN 826)	**300 kPa**

WARMTEWEERSTAND

isolatiedikte (mm)	R_D-waarde (m²·K/W)
30	**0,90**
40	**1,20**
50	**1,50**
60	**1,80**
80	**2,25**
100	**2,85**
120	**3,40**
140	**4,00**
160	**4,55**
180	**5,10**
200	**5,70**
220	**6,10**
240	**6,65**
260	**7,20**
280	**7,75**
300	**8,30**