

KPE

Isolerende kantplank in elke gewenste maat

Omschrijving

KPE isolerende kantplanken bestaan uit een 10 mm drukvaste cementgebonden vezel-plaat, volvlaks verlijmd op een XPS hardschuim isolatieplaat. KPE wordt toegepast als een efficiënte koudebrug onderbreking van de begane grond vloerconstructie bijvoorbeeld ter plaatse van bovenliggende kozijnen. Voor in het zicht blijvende toepassingen verdient het aanbeveling de vezelplaat met een damp-open coating af te werken.

Eigenschappen van de KPE kantplank

- isolatie en afwerklaag in 1 product
- eenvoudig te bevestigen op de achterconstructie
- drukvaste zichtplaat in neutrale kleur
- vochtongevoelige, drukvaste XPS isolatie
- eenvoudig te bewerken
- onderhoudsvrij
- verschillende afmetingen en afwerkingen
- lichtgewicht element
- hoge isolatiewaarde
- maatwerk mogelijk

Opbouw van de KPE kantplank

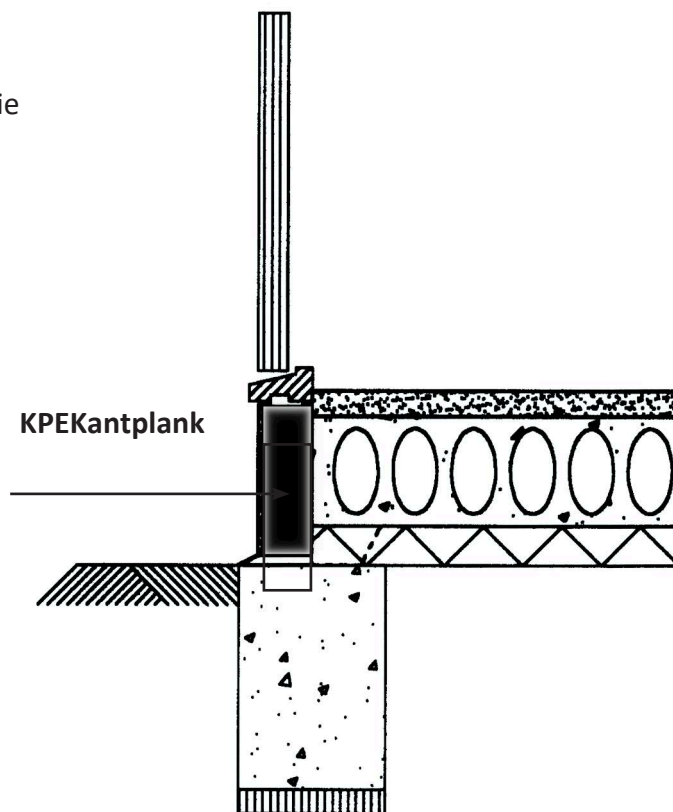
- XPS hardschuim isolatie
- cementgebonden vezelplaat dik 10 mm
- watervast verlijmd op de isolatie
- sponning aan de korte zijden
- rechte kanten onder- en bovenzijde

Voorraad afmetingen KPE kantplank

- lengte: 1250 mm
- hoogte: 150, 200, 300 en 400 mm
- dikte 60 of 110 mm
- overige hoogtes en diktes op aanvraag

Verwerking en opslag

- droog, los van de grond en geventileerd opslaan
- vraag naar onze verwerkingsrichtlijnen



Isolatiewaarden

50+10 mm: $R_d=1,50 \text{ m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$
100+10 mm: $R_d=2,85 \text{ m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$