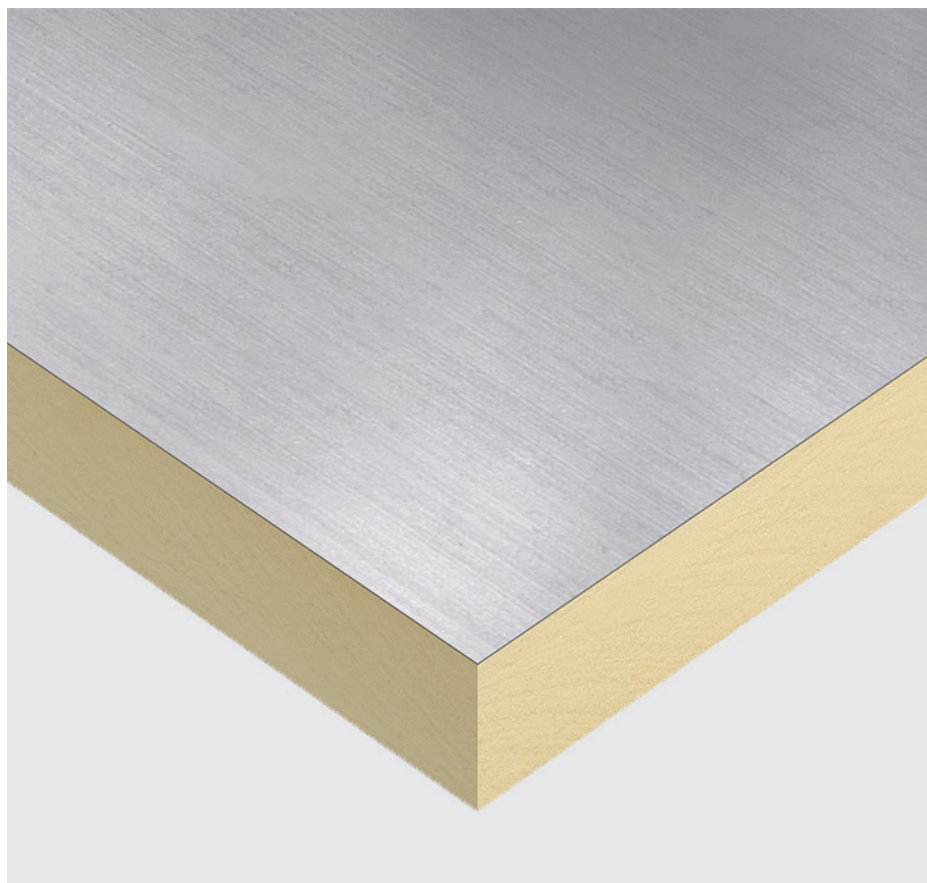


Isolatie



Selthaan Alu

Hoog rendement isolatie voor technische toepassingen



- λ_D -waarde vanaf 0,028 W/(m·K)
- Op lengte leverbaar
- Snelle en eenvoudige verwerking

Vezelvrije
kern CE

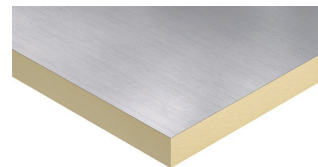


Kingspan[®]

Productinformatie

Omschrijving

Selthaan Alu is een PIR hardschuim isolatieplaat met vezelvrije kern, aan twee zijden voorzien van een PE gecoat alukraft. De plaat is bestemd voor het thermisch isoleren van technische toepassingen.



Technische specificaties

Eigenschap	Waarde
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 13165)	λ_D -waarde 0,029 W/(m·K) (< 80 mm) λ_D -waarde 0,028 W/(m·K) (\geq 80 mm)
Standaard plaatafmeting	3000 x 1200 mm 5000 x 1200 mm op lengte leverbaar van 1200 tot 12000 mm
Randafwerking	standaard met rechte kanten, andere randafwerking op aanvraag
Densiteit	ca. 30 kg/m ³
Gesloten cellen	\geq 90%
Druksterkte bij 10% vervorming (EN 826)	\geq 100 kPa
Temperatuurbestendigheid PIR	korte duur: max. +250°C lange duur: -30°C tot +90°C

Warmteweerstand

Isolatie dikte (mm)	25	30	40	50	60	80	100
R_D -waarde (m ² ·K/W)	0,85	1,00	1,35	1,70	2,05	2,85	3,55

Kingspan Insulation B.V.

Lorentzstraat 1
7102 JH Winterswijk, Nederland

T: +31 (0) 543 543 210

E: info@kingspaninsulation.nl

www.kingspaninsulation.nl

© Kingspan en het logo van de leeuw zijn geregistreerde handelsmerken van de Kingspan Group plc in Nederland en andere landen. Alle rechten voorbehouden.

Er kunnen geen rechten ontleend worden aan dit document. Wijzigingen, zet- en drukfouten voorbehouden. Deze versie vervangt alle voorgaande.

