

Datablad Astrup XPS plater

Isolasjonsplate med 2-sidig selvklebende lim

Standard format

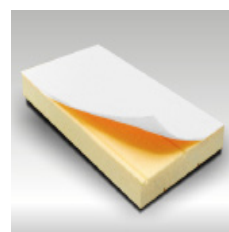
2000 x 1000 mm, tykkelse 18 - 50 mm

Anvendelse

Isolasjonsplate med 2-sidig selvklebende lim benyttes som isolasjonskjerne for produksjon av Sandwich plater.

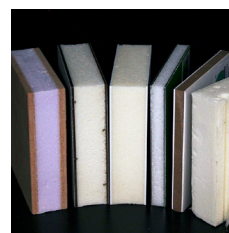
Ytre sjikt - Spesialtape

- Tape uten løsemiddel
- Værbestandig
- Tape sjiktet er foliert med silikonisert papir
- Aldringsbestandig: Meget høy
- Temperatursone: -40/+120 °C



Kjerne - XPS

- Ekstrudert polystyren hardskum uten klorfluorkarboner (KFK) og bromerte flammehemmere.
- Varemekonduktivitet 035
- Trykkfasthet 0,30 N/mm²
- Vannabsorbering etter 28 dager <0,7% i henhold til EN 12087+A1
- Brannklasse F
- Densitet 30+33 kg/m³
- Temperatursone -60/+70°C



Bemerkning

Faktoren for varmekonduktiviteten K inkluderer varm damp i henhold til DIN4108

Den spesifisert faktoren for varmekonduktivitet er gjeldene ved temratur 20°C og for relativ fuktighet 50%

Produktparametere

Produkt nr	Bekrivelse	U-verdier	Kg/m ²
245126 0118	XPS Isolasjonspl 18x1000x2000mm	1,477	0,73
245126 0120	XPS Isolasjonspl 20x1000x2000mm	1,350	0,84
245126 0121	XPS Isolasjonspl 21x1000x2000mm	1,306	0,87
245126 0123	XPS Isolasjonspl 23x1000x2000mm	1,218	0,94
245126 0125	XPS Isolasjonspl 25x1000x2000mm	1,131	1,00
245126 0127	XPS Isolasjonspl 27x1000x2000mm	1,068	1,07
245126 0130	XPS Isolasjonspl 30x1000x2000mm	0,974	1,17
245126 0135	XPS Isolasjonspl 35x1000x2000mm	0,855	1,34
245126 0140	XPS Isolasjonspl 40x1000x2000mm	0,762	1,46
245126 0145	XPS Isolasjonspl 45x1000x2000mm	0,687	1,67
245126 0150	XPS Isolasjonspl 50x1000x2000mm	0,625	1,79
245126 0126	XPS Isolasjonspl 26x1000x3000mm	1,1	1,04
245126 01405	XPS Isolasjonspl 40x1000x3000mm	0,762	1,46
245126 01455	XPS Isolasjonspl 45x1000x3000mm	0,687	1,67