

Teknisk datablad

Produktbeskrivelse:

- Anvendelse Termisk isolering af bygninger
- Isolering Polyisocyanurat (PIR) med genbrugte råmaterialer
- Beklædning Gastæt aluminium beklædning (hvid/sølv)
- Dimensioner 1200mm +600 mm
- Kantafslutning Lige kanter

Tykkelse	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	150	160	180
Rd værdi	1.35	1.80	2.25	2.70	3.15	3.60	4.05	4.50	5.00	5.45	6.35	6.80	7.25	8.15

Tekniske data:

Termisk ledningsevne λ_D (EN 13165)	0.022 W/ (m.K)
Trykstyrke ved 10% deformation (EN 826)	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm)
Dimensionsstabilitet (EN 1604, 48h, 70°C ved 90% RV)	D (70,90) Class 3
Dimensionsstabilitet (EN 1604, 48h, -20°C)	D (-20,-) Class 1
Densitet (EN 1602)	± 32 kg/m ³
Dampdiffusionsmodstandstal for PIR-skummet (μ)	50-100
Brandklasse (En 13501-1):	
- 50 μ (30-50mm):	D -s2, d0
-100 μ (60-100mm):	C -s2, d0
-100 μ (110-200mm):	D – s2, d0
Lukkede celler (EN ISO 4590)	$\geq 90\%$

Certifikater:

CE	PU – EN13165 – T2 DS(70,90)3 – DS(-20,-)1 – CS(10/Y)150
DOP	No. 0504 – DOP – 2024/08/01
EFBD	InSu_Stucco-0504
ISDE	Efter anmodning