

InSuStucco Allround

Technisch datablad

Productomschrijving:

Toepassing	Thermische isolatie van gebouwen
Isolatie	Polyisocyanuraat (PIR) met gerecycled grondstoffen
Cachering	Gasdichte aluminium cachering(wit/zilver)
Afmeting	1.200 x 600mm
Randafwerking	Rechte kanten

Dikte	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	150	160	180
Rd-waarde	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

Technische gegevens:

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ D (EN 13165)	0,022 W/(m.K)
Drukweerstand bij 10% vervorming (EN 826)	≥ 150 kPa (1,5 kg/cm)
Dimensionele stabiliteit (EN 1604, 48h, 70°C bij 90% RV)	D(70,90) Klasse 3
Dimensionele stabiliteit (EN 1604 48h, -20°C)	D(-20,-) Klasse 1
Densiteit (EN 1602)	± 32 kg/m ³
Dampdiffusieweerstandsgetal van het PIR schuim (μ)	50-100
Brandreactieklasse (EN 13501-1) product	
• 50 mu(30-50mm)	D-S2,d0
• 100 mu(60-100mm)	C-S2,d0
• 100 mu(110-200mm)	D-S2,d0
Gesloten cellen (EN ISO 4590)	$\geq 90\%$

Certificaten:

CE	PU - EN13165 - T2 DS(70,90)3 - DS(-20,-)1 - CS(10/Y)150
DoP	No. 0504 - DoP - 2024/08/01
EPBD	InSu_Stucco-0504
ISDE	Op aanvraag

Versie 06-2025 • Wijzigingen, zet- en drukfouten voorbehouden. Deze versie vervangt alle vorige exemplaren.