

InSuRoof Reno

Technisch datablad

Productomschrijving:

Toepassing	Na-isoleren van hellende daken
Isolatie	Polyisocyanuraat (PIR) met gerecyclede grondstoffen, voorzien van een gasdichte alu meerlagen cachering aan boven en onderzijde, aan bovenzijde voorzien van 3 houten tengels (15 x 45mm)
Cachering	Gasdichte aluminium meerlagen-cachering aan boven- en onderzijde
Afmeting	5.400 x 1.200mm (functioneel 5.400 x 1.185mm)
Randafwerking	Sponning langszijde, rechte kant kopzijde

Dikte	40	50	60	70	80	90	100	110	120	140	150	160	180
Rd-waarde	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)	\geq 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)	\pm 32 kg/m ³
Dampdiffusieweerstandsgetal van het PIR schuim (μ)	50-100
Brandreactieklasse (EN 13501-1)	E
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. 0630 – DoP – 2024/08/01
EPBD	InSuRoof Alu-0630
BCRG	20230138GK
ISDE	Op aanvraag

Versie 03-2026 • Wijzigingen, zet- en drukfouten voorbehouden. Deze versie vervangt alle vorige exemplaren.