

LAMBDA Roof REC 100% in Pendenza (lastre su misura)

Descrizione del prodotto

Pannello in schiuma rigida EPS additivato con grafite fabbricato con il 100% di materie prime secondarie svizzere. Ideale quale isolamento in pendenza per tetti piani



Caratteristiche del prodotto

- ✓ Impronta CO₂ ridotta al minimo
- ✓ Ottime prestazioni isolanti
- ✓ Leggero e facile da lavorare
- ✓ Ciclo chiuso dei materiali
- ✓ Ideale per standard Minergie-ECO
- ✓ 1a priorità ecoCCC/ecoDevis



Applicazioni

Funzione e applicazione

Isolamento in pendenza per tetti caldi su misura in base all'oggetto, con piano di posa e lista dei pezzi

Componente e utilizzo

- ✓ Tetto piano
- ✓ Isolamento in pendenza per tetto caldo calpestabile e non calpestabile

Nessuna raccomandazione

- ✗ Isolamento termico dal lato bagnato dell'impermeabilizzazione/del tetto piano
- ✗ Spessore dell'isolamento < 50 mm sotto l'impermeabilizzazione

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.029
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 130
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	EN 12086		~ 50
Densità			kg/m ³	~ 25
Temperatura massima di applicazione			°C	90

Avvertenze

LAMBDA Roof REC 100% in Pendenza (lastre su misura)

Stoccaggio

Proteggere il materiale dalla luce solare diretta, dal calore, dalla pioggia e dalla neve. Evitare l'impiego di teli trasparenti o scuri.

Note

Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.
