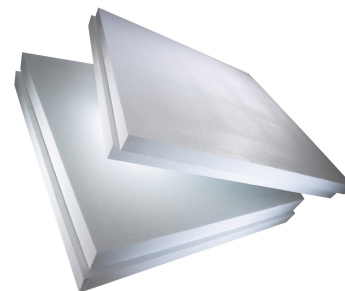


EPS Roof

Descrizione del prodotto

Pannello isolante in schiuma rigida EPS. Lavorazione continuata dei bordi con battuta. Ideale quale isolamento termico su tetti piani.



Caratteristiche del prodotto

- ✓ Buone prestazioni isolanti
- ✓ Leggero e facile da lavorare
- ✓ Ciclo chiuso dei materiali
- ✓ Adatto agli standard Minergie-ECO
- ✓ Corrisponde alla 1a priorità ecoCCC/ecoDevis



Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Isolamento termico per il tetto caldo

Componente e utilizzo

Tetto piano:

- ✓ Tetto caldo calpestabile e non calpestabile

Nessuna raccomandazione

- ✗ Isolamento dal lato bagnato dell'impermeabilizzazione
- ✗ Tetto piano, spessore dell'isolamento < 50 mm direttamente sotto l'impermeabilizzazione

Dimensione utile	1180 x 1180 mm 2360 x 1180 mm
Spessore	50 - 400 mm

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.034
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	≥ 120
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	EN 12086		~ 60
Densità			kg/m ³	~ 25
Temperatura massima di applicazione			°C	75

Avvertenze

Note

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