

EPS 20 Ritaglio

Descrizione del prodotto

Pannello isolante in schiuma rigida EPS con forme personalizzate.
Materiale isolante per l'edilizia utilizzabile universalmente.

Caratteristiche del prodotto

- ✓ Buone 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 termico su misura per dimensioni speciali, impiegabile universalmente

Componente e utilizzo

Informazioni generali

- ✓ Impiegabile universalmente

Nessuna raccomandazione

- ✗ Isolamento termico esterno intonacato
- ✗ Sottofondo flottante, spessore dell'isolamento > 50 mm
- ✗ Isolamento termico dal lato bagnato dell'impermeabilizzazione
- ✗ Tetto piano, tetto caldo calpestabile
- ✗ Tetto piano, direttamente sotto l'impermeabilizzazione

Formato

Misure su richiesta

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	0.036
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	≥ 100
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	20
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ	EN 12086		~ 50
Densità			kg/m ³	~ 20
Temperatura massima di applicazione			°C	75

Avvertenze

Applicazione

Non adatto per l'isolamento della parete esterna intonacata.

EPS 20 Ritaglio

Note

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