

LAMBDA Roof lastre in pendenza standard

Descrizione del prodotto

Pannello in schiuma rigida EPS additivato con grafite e con pendenza dell'1.5% su un lato. Pannello con spessore minimo di 20 mm e spessore massimo di 140 mm. Ideale per l'isolamento termico e l'isolamento in pendenza dei tetti piani.



Caratteristiche del prodotto

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



| | |
|-----------------|----------------|
| Formato | 1000 x 1000 mm |
| Spessore | 20 - 140 mm |

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Lastre in pendenza standard per tetti caldi con una pendenza dell'1.5%, senza piano di posa.

Componente e utilizzo

Tetto piano:

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

Nessuna raccomandazione

- ✗ Isolamento termico dal lato bagnato dell'impermeabilizzazione
- ✗ Tetto piano, spessore dell'isolamento < 50 mm direttamente 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 | 75 |

Avvertenze



swisspor AG
 Bahnhofstr. 50
 CH-6312 Steinhausen
 info@swisspor.com
 Tel. +41 56 678 98 98

Commerciale
 Tel. +41 56 678 98 98
 verkauf@swisspor.ch
 bestellungen@swisspor.com

Supporto tecnico
 Tel. +41 56 678 98 00
 technik@swisspor.com

LAMBDA Roof lastre in pendenza standard

| | |
|----------------------|---|
| Piano di posa | Per acquisti effettuati senza la preparazione di un piano di installazione e la lista dei pezzi. |
| 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. |
