

PIR Strisce

Descrizione del prodotto

Strisce isolanti in schiuma rigida PIR rivestite con vello e prive di allergeni, elevate proprietà meccaniche e buona prestazione isolante.

Caratteristiche del prodotto

- ✓ Buone prestazioni isolanti
- ✓ Buone proprietà meccaniche

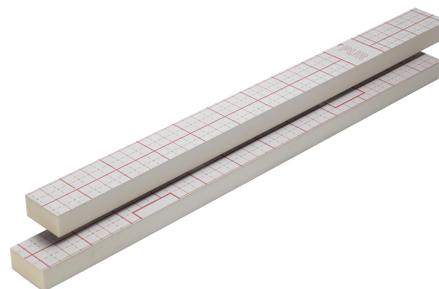
Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Strisce termoisolanti impiegabili universalmente

Componente e utilizzo

- ✓ Impiego universale nel campo dell'isolamento e delle costruzioni



| | |
|-----------------|-------------------|
| Formato | Lunghezza 1200 mm |
| Spessore | 100 - 250 mm |

Valori tecnici

| Caratteristica | Simbolo | Norma | Unità | Valore |
|---|---------------|------------|-------------------|--|
| Valore nominale conduttività termica | λ_D | SIA 279 | W/(m·K) | ≤ 70 mm 0.027 80-100 mm 0.026 ≥ 120 mm 0.025 |
| 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 | | 120 – 40 |
| Densità | | | kg/m ³ | ~ 30 |
| Temperatura massima di applicazione | | | °C | 90 |

Avvertenze

Note

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