

PIR Linea

Descrizione del prodotto

Il set di sistema PIR Linea è la soluzione economica per il drenaggio puntuale richiesto dalle normative nei tetti senza strato protettivo e d'usura (tetto nudo).

Caratteristiche del prodotto

- ✓ Proprietà meccaniche elevate
- ✓ Montaggio semplice ed economico
- ✓ Pendenza longitudinale 1%

Applicazioni

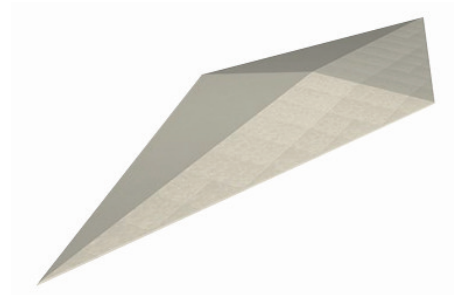
Funzione e applicazione

- ✓ Drenaggio lineare nei tetti piani senza strato protettivo e d'usura

Componente e utilizzo

Tetto piano

- ✓ Strutture senza strato protettivo e d'usura (tetto nudo) Per la realizzazione di drenaggi puntuali conformi alla norma SIA 271:2021



Set	L1 - L7 R1 - R7Spessore 10 - 150 mm
------------	---

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	10-79 mm 0.027 80-119 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)
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
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 120

Avvertenze

Note

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

Indicazioni di utilizzo

In caso di posa monostrato o direttamente al di sotto dell'impermeabilizzazione i pannelli isolanti devono essere incollati in modo antisdrucchiolo o zavorrati immediatamente.