

Scheda tecnica

TP650

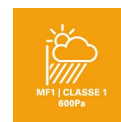
ILLMOD TRIO 600

illmod Trio

01-05-2024 / V 1

Descrizione

Nastro in schiuma di poliuretano a celle aperte, con una faccia autoadesiva, impregnato da una miscela stabile di resine sintetiche (esente da cera e da bitume) che conferisce a TP650 le seguenti caratteristiche principali : • sigillatura resistente all'aria e alla pioggia battente • permeabilità al vapore acqueo • prestazioni acustiche TP650 presenta anche la particolarità di avere una permeabilità al vapore acqueo regolata, grazie a un trattamento per induzione (grigio chiaro) sul lato interno. Questa proprietà permette al vapore acqueo generato dall'edificio di essere evacuato verso l'esterno, senza rischi di condensazione all'interno del giunto.



Caratteristiche e vantaggi

- Capitolato tecnico convalidato da SOCOTEC
- 3 barriere in un solo prodotto: isolamento termico, sigillatura all'aria e alla pioggia battente e permeabilità regolata al vapore acqueo
- Il sistema non funziona per adesione ma per decompressione
- Prodotto senza reazioni chimiche, senza emissioni, senza solventi
- 1 000 000 di metri già installati in Francia dal 2008

Scopo dell'uso

TP650 è destinato a realizzare, da solo, la sigillatura dei tre livelli del giunto di posa per serramenti posati in luce, soprattutto negli edifici a basso consumo di energia.

Stoccaggio

Conservare i rotoli in orizzontale e nel cartone originale tra +1°C e +20°C in condizioni asciutte e lontano dalla luce solare diretta. Sigillare nuovamente la confezione tra un utilizzo e l'altro per prevenire l'espansione durante la conservazione.

Data di scadenza

1 anno se conservato nei suoi contenitori originali non aperti.

Disponibile Color

Antracite con lato grigio chiaro

Dimensioni standard

Dimensioni in mm	Colore	Oggetto numero.	Lunghezza rotolo (M)	Rotoli per scatola	Contenuto della scatola in m
Larghezza del rotolo millimetri	Larghezza del giunto millimetri	Lunghezza del rotolo m	Rotoli per scatola		
58	5-10	9,00	4		
66	5-10	9,00	3		
72	5-10	9,00	3		
77	5-10	9,00	3		

Scheda tecnica

TP650

ILLMOD TRIO 600

Dimensioni standard

88	5-10	9,00	2
58	7-15	6,00	4
66	7-15	6,00	3
72	7-15	6,00	3
77	7-15	6,00	3
83	7-15	6,00	2
88	7-15	6,00	2
58	10-20	4,50	4
66	10-20	4,50	3
72	10-20	4,50	3
77	10-20	4,50	3
83	10-20	4,50	2
88	10-20	4,50	2
58	15-30	3,00	4
66	15-30	3,00	3
72	15-30	3,00	3
77	15-30	3,00	3
83	15-30	3,00	2
88	15-30	3,00	2

Informazioni tecniche

Classificazione dell'edificio	DIN 4102	Classe di reazione al fuoco B1, autoestinguente
Resistenza alla pioggia battente	EN 1027	I requisiti dello standard DIN sono soddisfatti fino alle dimensioni delle giunture descritte, garantendo un minimo di 600 Pa.
Classe di esposizione per nastri in schiuma impregnata	DIN 18542	MF1
della permeabilità dell'aria	DIN 18542	$a < 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m}^2 (\text{daPa})^{2/3}]$
Conducibilità termica	DIN EN 12667	$\lambda 10 < 0.068 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
Resistenza UV	DIN 18542	dato
Valore U: Profondità della costruzione della finestra 60 mm		0,8 W/(m ² ·K)
Valore U: Profondità della costruzione della finestra 70 mm		0,7 W/(m ² ·K)
Valore U: Profondità della costruzione della finestra 80 mm		0,6 W/(m ² ·K)
Sd	DIN EN ISO 12572	< 0,5 m
Gradiente di pressione del vapore acqueo		Interno più stretto a causa dell'impregnazione laterale.
Compatibilità con il dei materiali da costruzione	DIN 18542	I requisiti della norma DIN EN sono soddisfatti per la classe MF1, è necessario testare la compatibilità con plastificanti e solventi.
Temperatura di servizio		Da -30°C a +80°C
Temperatura di stoccaggio		da +1°C a +20°C
Certificazioni	GEV	EC 1 PLUS

Scheda tecnica

TP650

ILLMOD TRIO 600

Aree di applicazione

Il TP650 è utilizzato per sigillare i giunti perimetrali di finestre e porte contro la pioggia battente e fornisce tenuta all'aria e isolamento termico, mantenendo così la prestazione energetica della finestra/porta. Applicazione facile con un singolo prodotto.

i3 Garanzia

"Sistema di Sigillatura per Finestre i3": La garanzia si applica al proprietario dell'edificio per quanto concerne la tenuta all'aria, la resistenza alla pioggia battente e il riempimento isolante del giunto della finestra. Se il sistema non soddisfa queste proprietà, Tremco CPG si farà carico dei costi di sostituzione per i primi 5 anni dopo la consegna del prodotto all'installatore, al 100%. Dal 6° all'8° anno il rimborso sarà del 60% e dal 9° al 10° anno sarà del 20%. Il proprietario dell'edificio deve notificare a Tremco CPG il completamento dei lavori di installazione entro un mese e presentare le note di consegna dei prodotti i3. Le condizioni dettagliate di garanzia e i documenti sono disponibili su richiesta.

Garanzia

Tremco CPG garantisce che tutti i suoi prodotti siano esenti da difetti e si impegna a sostituire i materiali che si dimostrano difettosi. Tuttavia, non assume alcuna garanzia relativamente all'aspetto o al colore dei prodotti. Le informazioni e le raccomandazioni fornite in questo documento sono ritenute da Tremco CPG accurate e affidabili.

Precauzioni per la salute e la sicurezza

Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima dell'uso.

Servizio tecnico

Tremco CPG dispone di un team di esperti rappresentanti tecnico-commerciali che forniscono assistenza nella selezione e nella specifica dei prodotti. Per informazioni più dettagliate, servizio e consulenza, si prega di chiamare il servizio clienti locale.

Scheda tecnica

TP650

ILLMOD TRIO 600

Certificazione

