

Scheda tecnica

TP601

Cordone illmod 600c

01-05-2024 / V 1

Descrizione

TP601 è un sistema di sigillatura all'aria e alla pioggia battente, composto da TP600 mantenuto in compressione tramite una pellicola in polipropilene. Questo cordone è munito di un sistema di attivazione (filo di cucitura e pellicola in polipropilene debordante), che si ritrae completamente dopo la messa in posizione degli elementi da sigillare, per permettere una decompressione "differita" del TP600. Questo cordone è autoadesivo per facilitarne l'installazione.



Caratteristiche e vantaggi

- Posa rapida, pulita e facile
- Sigillatura perfetta dei giunti di posa
- Grande adattabilità alle tolleranze dimensionali dei giunti
- Componente del sistema i3: permette la sigillatura alla pioggia battente.

Scopo dell'uso

TP601 è utilizzato su tutti i supporti, per la sigillatura periferica esterna tra finestre e strutture murarie.

Nelle nuove costruzioni può essere impiegato per la posa di finestre in luce o per le giunzioni di carpenterie in legno

Nelle ristrutturazioni si utilizza tra il vecchio controtelaio e la nuova finestra

Nelle costruzioni a basso consumo, case passive o a energia positiva, permette di realizzare la prima barriera, cioè la sigillatura esterna alla pioggia battente, in un sistema a 3 barriere (sigillatura alla pioggia battente, isolamento, sigillatura all'aria)

La pellicola deve essere rimossa al massimo entro due settimane dopo l'installazione del nastro.

Imballaggio

Larghezza nastro (mm)	Intervalli (mm)	Lunghezza rotolo	Rotoli per scatola	m per scatola
15	3-7	100	1	100
15	5-10	100	1	100
15	7-12	50	1	50
20	10-18	50	1	50

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.

Scheda tecnica

TP601

Cordone illmod 600c

Data di scadenza

18 mesi se conservato nei suoi contenitori originali non aperti.

Disponibile Color

Nastro sigillante in schiuma – grigio. Film di incapsulamento – trasparente. Film di rilascio dell'adesivo – rosso.

Informazioni tecniche

Classificazione dell'edificio	DIN 4102	Classe di reazione al fuoco B2, combustibile normale
Resistenza alla pioggia battente	DIN EN 18542	I requisiti dello standard DIN sono soddisfatti fino alle dimensioni delle giunture descritte, garantendo un minimo di 600 Pa.
della permeabilità dell'aria	DIN 18542	$a < 1.0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
Resistenza UV	DIN 18542	dato
Sd	DIN EN ISO 12572	< 0,5 m
Compatibilità con il dei materiali da costruzione	DIN 18542	Non sono stati osservati segni di corrosione su ferro, zinco, acciaio, acciaio zincato, alluminio e rame. Nessun effetto avverso su calcestruzzo, calcestruzzo aerato, mattoni, alcune pietre, PVC, Plexiglas o legno.
Temperatura di servizio		Da -30°C a +90°C
Temperatura di stoccaggio		da +1°C a +20°C
Certificazioni	GEV	EC 1 PLUS
Selezione nastro		<ul style="list-style-type: none"> Il nastro dovrebbe essere selezionato in modo che la larghezza del rotolo (profondità della giuntura) sia almeno uguale allo spessore del nastro (larghezza della giuntura) in servizio. Per applicazioni al di fuori di questa istruzione, si prega di consultare il nostro ufficio vendite.

Preparazione del substrato

Non sono necessari preparazioni speciali della superficie o primer, ma le superfici di contatto devono essere pulite da polvere, sporco, materiale sciolto, grasso o oli.

Aree di applicazione

Il TP601 è un nastro sigillante in schiuma impregnata e pre-compressa, incapsulato prima dell'uso in una pellicola di polipropilene strappabile con un adesivo di fissaggio su un lato per l'installazione. Il nastro è destinato alla sigillatura perimetrale esterna e incassata di finestre e porte, con le stesse caratteristiche di alta prestazione del TP600. La pellicola incapsulante strappabile permette l'espansione post-installazione della striscia di schiuma, assicurando così un efficace sigillo contro gli agenti atmosferici.

Scheda tecnica

TP601

Cordone illmod 600c

Preparazione

Non sono necessari preparazioni speciali della superficie o primer, ma le superfici di contatto devono essere pulite da polvere, sporco, materiale sciolto, grasso o oli.

i3 Garanzia

"Sistema di Sigillatura Finestre i3": La garanzia si applica al proprietario dell'edificio riguardo alla tenuta all'aria, alla resistenza alla pioggia battente e al riempimento isolante della giunzione della finestra. Se il sistema non soddisfa queste caratteristiche, Tremco CPG coprirà i costi di sostituzione per i primi 5 anni dalla consegna del prodotto all'installatore, al 100%. Dal 6° all'8° anno, il 60% e dal 9° al 10° anno, il 20%. Il proprietario dell'edificio deve notificare a Tremco CPG il completamento dei lavori di installazione entro 1 mese e presentare le note di consegna per i 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

TP601

Cordone illmod 600c

Certificazione

