



Rondella di montaggio in PE per il montaggio esterno di elementi leggeri, senza ponti termici, nei sistemi di isolamento termico a cappotto

Accessori per sistemi di isolamento perimetrale esterno. Rondella di montaggio in plastica (PE) di alta qualità con superficie interna a struttura increspata ed esterna traforata, idonea per il montaggio esterno di elementi leggeri senza ponte termico. Il fissaggio può avvenire tramite collegamento alla rondella con viti per legno o autofilettanti. Dimensioni della rondella: diametro 90 mm spessore 10 mm. Superficie utile per il fissaggio Ø 70 mm. Confezioni complete di utensile per la fresatura.

APPLICAZIONE

Il Cilindro di montaggio va installato dopo l'incollaggio e l'eventuale levigatura dei pannelli isolanti e prima della rasatura armata. Eseguire, quindi la fresatura nel pannello isolante, con l'utensile specifico, rimuovendo, alla fine, il materiale polverulento accumulatosi. Applicare con una spatola la colla sulla superficie laterale della sezione fresata e sul retro del cilindro di montaggio. Inserire, infine, la rondella a filo dei pannelli isolanti e contrassegnarne la posizione esatta con un chiodino, per l'individuazione dopo l'applicazione del rivestimento di finitura.

Una volta fissato è idoneo per sostenere i carichi derivanti da:

- Guide per tende
- Pannelli leggeri
- Sensori di temperatura

Carico di utilizzo consigliato in compressione su tutta la superficie cilindrica:

- Con pannelli in EPS ρ 15 kg/m³ 0,09 kN
- Con pannelli in lana minerale $\rho \geq 48$ kg/m³ 0,06 kN

Carico di utilizzo consigliato in trazione:

- Con pannelli in EPS ρ 15 kg/m³ 0,06 kN
- Con pannelli in lana minerale $\rho \geq 48$ kg/m³ 0,04 kN

Carico di utilizzo consigliato per forza trasversale

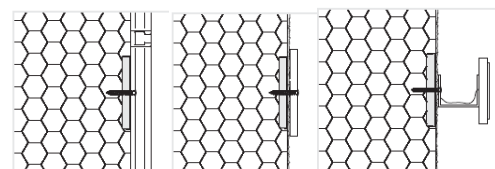
- Con pannelli in EPS ρ 15 kg/m³ 0,11 kN
- Con pannelli in lana minerale $\rho \geq 48$ kg/m³ 0,09 kN

I dati riportati si riferiscono alla rondella perfettamente incollata. La stessa colla risulta non necessaria qualora la forza di sollecitazione sulla rondella sia di tipo trasversale. La portata massima della rondella dipende dal corretto montaggio. Inoltre, devono avere una distanza minima dal bordo di 250 mm e un interasse di 500 mm.

Prestare attenzione a segnalare la zona precisa in cui si è installato il cilindro di montaggio in modo che sia facilmente individuabile anche a finitura eseguita.

AVVERTENZE

Prodotto destinato ad uso professionale. Verificare prima dell'uso l'integrità della confezione e non utilizzare il prodotto non perfettamente confezionato. In particolare non usare prodotto che risulti essere stato schiacciato o sottoposto a trazione. Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il presente documento tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti. I documenti tecnici aggiornati sono reperibili dal sito www.premierpremiscelati.it.



Es: Guida per tende – Pannelli leggeri – sensori di temp.



VANTAGGI

Ottima durabilità;
Non subisce il degrado da dilatazione o attacco chimico in ambiente alcalino;
Facilità di montaggio;
Non genera ponte termico

CONSERVAZIONE

Conservare all'asciutto non oltre i 12 mesi.



Tutte le info su www.premierpremiscelati.it