

ADETHERM TASSELLO 120/140/160 180/200



Tassello a percussione in polipropilene diametro 10 mm, con chiodo in nylon.

Caratteristiche tecniche

ADETHERM TASSELLO è il tassello a percussione in polipropilene diametro 10 mm e testa 60 mm, con chiodo in nylon caricato fibra di vetro. ADETHERM TASSELLO permette una ridottissima profondità di perforazione.

Campi di applicazione

In sistemi di isolamento a cappotto per il fissaggio dei pannelli isolanti dopo l'incollaggio. ADETHERM TASSELLO è omologato per i seguenti tipi di sottofondo:

- Calcestruzzo (Cat. A)
- Mattone pieno (Cat. B)
- Mattone forato (Cat. C)
- Calcestruzzo alleggerito (Cat. D)
- Calcestruzzo cellulare (Cat. E)

Preparazione del sottofondo

La superficie della lastra deve presentarsi pulita, priva di parti incoerenti o in fase di distacco e perfettamente allineata e planare con le lastre adiacenti. Una eventuale mancanza di planarità verticale e/o orizzontale deve essere ripristinata prima dell'incollaggio dei pannelli isolanti.

Procedere all'applicazione di ADETHERM TASSELLO solo quando l'adesivo utilizzato per l'incollaggio delle lastre risulti adeguatamente maturo.

Applicazione

Eseguire un foro sul pannello e sul supporto di consono profondità e diametro utilizzando un trapano senza utilizzo della funzione percussione. ADETHERM TASSELLO deve sempre essere posizionato in punti in cui sia presente l'adesivo al di sotto del pannello isolante.

Lo spessore fissabile da ADETHERM TASSELLO non è dato solo dallo spessore del pannello isolante (h_d), vanno infatti sommati anche lo spessore dello strato di collante (S_{col}), circa 1 cm e dell'eventuale vecchio intonaco (S_{int}), circa 2 cm.

La scelta della lunghezza di ADETHERM TASSELLO va fatta basandosi sulla formula:

$$L_a = h_d + S_{col} + S_{int} + h_{anc}$$

E' di fondamentale importanza scegliere correttamente la profondità di ancoraggio (h_{anc}) in base alle Normative e alle Linee Guida in vigore e comunque mai inferiore a 40 mm.

Inserire ADETHERM TASSELLO e battere la testa del chiodo fino a completo inserimento. Per evitare il successivo accumulo o spessore insufficiente di rasante la testa di ADETHERM TASSELLO deve risultare perfettamente planare con la superficie del pannello. La temperatura durante l'applicazione dei tasselli deve essere maggiore di 0°C.

Lo schema di installazione scelto deve garantire un minimo di 6 tasselli/m² e il completo fissaggio di ogni singolo pannello anche in funzione della natura del pannello stesso.

In corrispondenza di pannelli sagomati o di dimensioni ridotte e in ogni zona della facciata in cui l'edificio presenti angoli, riseghe, nicchie e ogni altra conformazione che possa generare elevate pressioni positive o negative del vento, aumentare il numero di tasselli/m² garantendo un idoneo ancoraggio del sistema.

Dati Tecnici	
Aspetto	tassello in PP
Colore	bianco
Diametro nominale tassello	10 mm
Diametro testa	60 mm
Profondità foro (esclusi pannello, adesivo e intonaco)	> 50 mm
Profondità di ancoraggio (h_{anc})	> 40 mm
Dimensioni	
ADETHERM TASSELLO 120	lunghezza 120 mm – Sp. fissabile 90 mm
ADETHERM TASSELLO 140	lunghezza 140 mm – Sp. fissabile 110 mm
ADETHERM TASSELLO 160	lunghezza 160 mm – Sp. fissabile 130 mm
ADETHERM TASSELLO 180	lunghezza 180 mm – Sp. fissabile 150 mm
ADETHERM TASSELLO 200	lunghezza 200 mm – Sp. fissabile 170 mm
Conservazione	Conservare in imballo originale, in luogo asciutto e al riparo dai raggi solari a temperature comprese tra 0°C a +30°C.
Dati applicativi	
Trasmittanza termica	0,002 W/m ² K
Categorie d'uso	A, B, C, D, E
Resistenza chimico/fisica	resistente agli alcali e ai raggi UV
Confezioni ADETHERM TASSELLO 120/140/160/180/200	Scatola 250 pz.

Avvertenze: Le indicazioni e le prescrizioni sopra indicate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza sono da ritenersi puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti prove pratiche; pertanto prima di utilizzare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. **PRODOTTO SOLO AD USO PROFESSIONALE.**