

Tassello universale a percussione con elemento di espansione in acciaio per il fissaggio di lastre isolanti in sistemi ETICS



Interni/Esterni



Composizione

Il tassello FASSA COMBI FIX PLUS è costituito da un corpo principale in polietilene ad alta densità (HDPE), dove il piattello presenta un diametro Ø 60 mm mentre il gambo del tassello un diametro Ø 8 mm. All'interno del tassello risiede un chiodo in acciaio zincato con un trattamento galvanico, ed un perno rigido in poliammide.

Fornitura

- Unità di confezionamento: 100 pezzi

Impiego

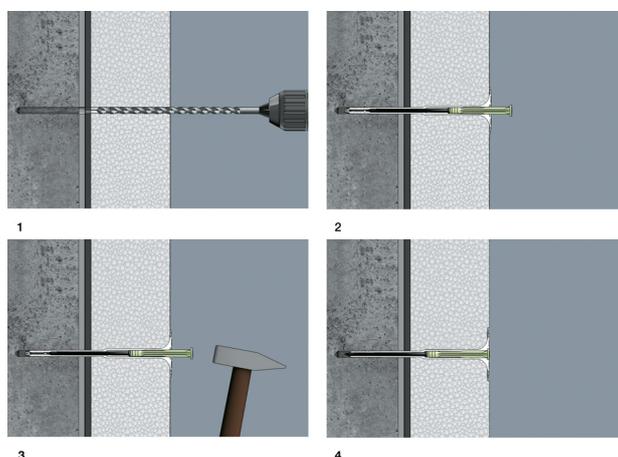
La tassellatura delle lastre isolanti di un sistema a cappotto viene eseguita per conferire al sistema maggiore stabilità statica, maggiore sicurezza nei carichi da depressione causati dal vento ed inoltre permette di mantenere un effetto frizione permanente tra collante e sottofondo.

Il tassello FASSA COMBI FIX PLUS viene utilizzato con le lastre isolanti in EPS, lana di roccia, fibra di legno e sughero del sistema a cappotto FASSATHERM e risulta idoneo per supporti in calcestruzzo, mattoni pieni e mattoni forati. Il montaggio, eseguito a percussione presenterà il tassello a filo della lastra.

Applicazione

Dove viene prevista l'installazione del tassello, praticare un foro Ø 8 mm. La foratura potrà essere eseguita in modalità roto-percussione nel caso di supporto calcestruzzo (A) e mattone pieno (B), mentre con la modalità rotazione per il laterizio forato (C). Pulire il foro da eventuali residui di lavorazione.

Inserire il tassello FASSA COMBI FIX PLUS nel foro fino a portarlo quasi a livello con la lastra isolante, facendo attenzione a non sforzare eccessivamente l'inserimento. Utilizzare un martello per battere il perno rigido sporgente e fissare il tassello fino a portare il piattello a filo con il pannello.





Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- Utilizzare il tassello solo sui supporti e con i pannelli indicati.
- Rispettare la profondità di ancoraggio prevista per ogni tipologia di supporto.
- Eseguire la foratura rispettando la dimensione del diametro del tassello.
- Per determinare la quantità di tasselli al mq e lo schema di tassellatura fare riferimento al Manuale Tecnico di Posa del Sistema a Cappotto FASSATHERM.
- La non corretta esecuzione della foratura del supporto può danneggiare la zona di ancoraggio del tassello, compromettendone la tenuta. In questi casi si dovrà rimuovere il tassello installato ed eseguire una nuova foratura con l'inserimento di un nuovo tassello.
- Eseguire la tassellatura dopo almeno 1 giorno dalla posa delle lastre isolanti.
- Il piattello dovrà essere perfettamente planare alla superficie della lastra isolante.
- L'installazione del tassello va prevista solo dove è presente l'adesivo.
- Su lastre isolanti in lana di roccia e fibra di legno si consiglia di utilizzare la rondella aggiuntiva FASSA ROND 90.

Qualità

I tasselli FASSA COMBI FIX PLUS hanno ottenuto il benessere tecnico europeo ETA 15/0740 secondo le linee guida ETAG 014 "tasselli in plastica per il fissaggio di sistemi per l'isolamento termico a cappotto".

Certificato per tutte le categorie di utilizzo, (A, B, C, D, E).

Il tassello presenta:

Una doppia zona di espansione (25/45) per una tenuta ottimale, anche su sottostrutture problematiche;

Un piattello basculante ad elevata rigidità per una posa a filo ottimale;

Una riduzione dei ponti termici grazie al sottotesta variabile e al rivestimento plastico dell'elemento di espansione (0,001 W/K).

Dati Tecnici

Diametro tassello	8 mm
Diametro piattello	60 mm
Lunghezza tassello	95 - 115 - 135 - 155 - 175 - 195 - 215 - 235 - 255 - 275 - 295 mm

Benestare Tecnico Europeo ETA-15/0740

Categorie d'uso	Profondità di ancoraggio (mm)	Valori caratteristici di caricabilità (kN)
Calcestruzzo = A	25 (45)	0,9
Mattone pieno = B	25 (45)	0,9
Laterizio forato = C densità $\geq 1,2$ kg/dm ³ densità $\geq 0,8$ kg/dm ³	25 (45)	0,6
Calcestruzzo alleggerito = D	45	0,9
Calcestruzzo cellulare = E	45	0,5
Ai fini della determinazione della classe di carico va applicato il coefficiente di sicurezza nazionale ai valori caratteristici di caricabilità.		

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.

Specifiche tecniche in merito all'uso di prodotti Fassa Bortolo in ambito strutturale o antincendio, avranno carattere di ufficialità solo se fornite da "Assistenza Tecnica" e "Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità" di Fassa Bortolo. Qualora necessario, contattare il servizio di Assistenza Tecnica del proprio paese di riferimento (IT: area.technical@fassabortolo.com, ES: asistencia.technical@fassabortolo.com, PT: assistencia.technical@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Si ricorda che per i suddetti prodotti è necessaria la valutazione da parte del professionista incaricato, secondo le normative vigenti.