

Tassello ad avvitamento per il fissaggio di lastre isolanti in sistemi ETICS



Composizione

Il tassello FASSA TOP FIX 2G 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 viene inserita una vite in acciaio a doppio filetto che viene zincata con un trattamento galvanico.

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 TOP FIX 2G utilizzato con tutte le lastre isolanti del sistema a cappotto FASSATHERM, è idoneo per supporti in calcestruzzo, mattoni pieni, mattoni forati, calcestruzzo poroso alleggerito e mattoni in cemento cellulare. Il montaggio, eseguito per avvitamento, potrà avvenire secondo due modalità: a filo o ad incasso.

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 le altre tipologie di supporto. Pulire il foro da eventuali residui di lavorazione.

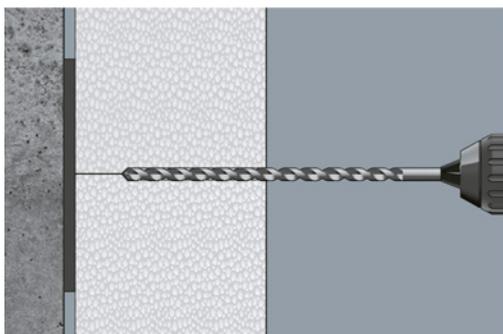
MONTAGGIO A FILO PANNELLO (la testa del tassello rimane scoperta)

Inserire il tassello FASSA TOP FIX 2G nel foro fino a portarlo quasi a livello con la lastra isolante, facendo attenzione a non sforzare eccessivamente l'inserimento. Utilizzare un avvitatore per fissare il tassello, portando la testa a filo con il pannello. Chiudere il foro nella testa del tassello con il tamponcino in EPS.

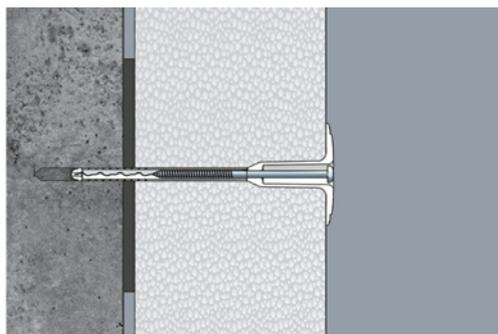
MONTAGGIO AD INCASSO (la testa del tassello viene coperta da una rondella di materiale isolante)

Inserire il tassello FASSA TOP FIX 2G nel foro fino a portarlo quasi a livello con la lastra isolante, facendo attenzione a non sforzare eccessivamente l'inserimento. Utilizzare un avvitatore con l'apposito utensile a "tazza" spingendo il piatto dell'utensile fino al contatto con la superficie della lastra isolante. Coprire il vuoto superficiale creatosi, a seguito dell'incasso del tassello, con la specifica rondella in EPS o in lana di roccia.

	MONTAGGIO A FILO	MONTAGGIO AD INCASSO
Posa	controllata	precisa ed ottimale
Ponte termico puntuale	minimo	nullo
Superficie facciata	piattello a vista	omogenea ed uniforme

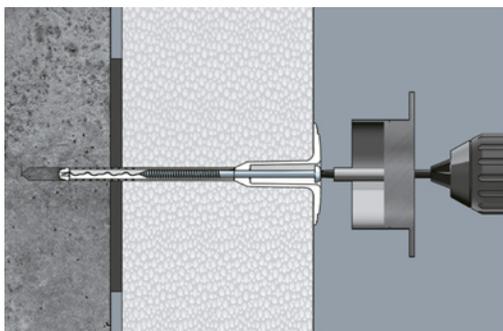


1

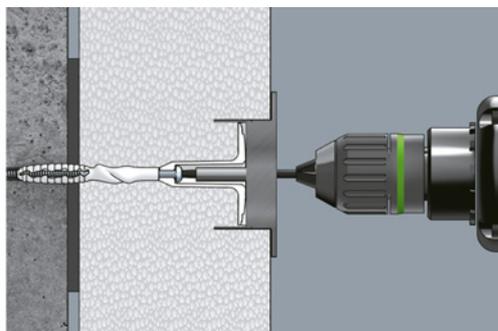


2

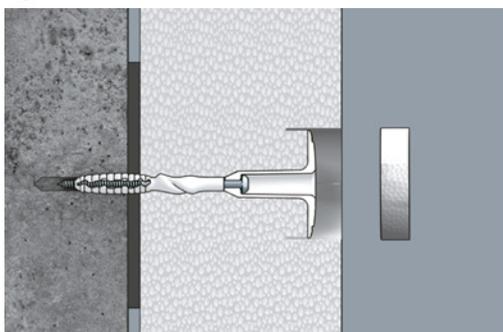
Montaggio ad incasso



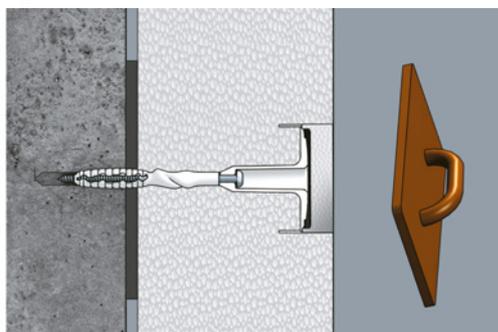
3



4

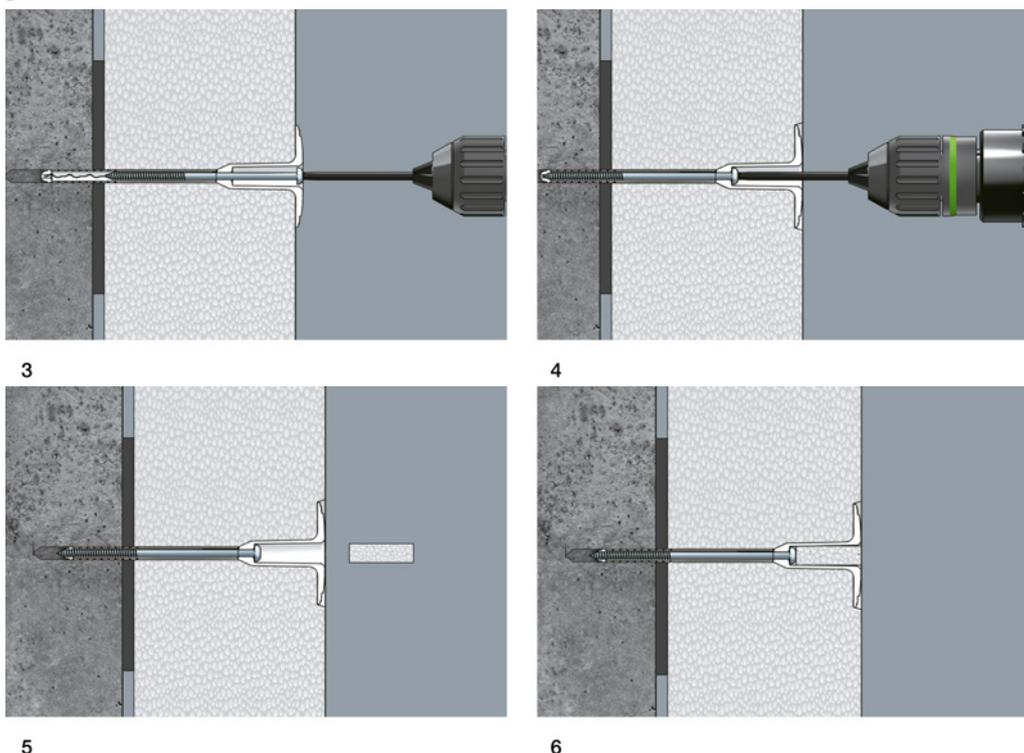


5



6

Montaggio a filo



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.
- Nella modalità di montaggio a filo, il piattello dovrà essere perfettamente planare alla superficie della lastra isolante.
- L'installazione del tassello va prevista solo dove è presente l'adesivo.
- È consigliato utilizzare la rondella aggiuntiva FASSA ROND 90 quando viene eseguita la tassellatura nella modalità "montaggio a filo" su lastre isolanti in lana di roccia e fibra di legno.

Qualità

I tasselli FASSA TOP FIX 2G hanno ottenuto il benessere tecnico europeo ETA 04/0023 secondo le linee guida ETAG 014 "tasselli in plastica per il fissaggio di sistemi per l'isolamento termico a cappotto".

Dati Tecnici

Diametro tassello	8 mm
Diametro piattello	60 mm
Lunghezza tassello	115 - 135 - 155 - 175 - 195 - 215 - 235 - 255 - 275 - 295 - 315 - 335 - 355 - 375 - 395 - 415 - 435 - 455 mm

**Benestare Tecnico Europeo ETA-04/0023**

Categorie d'uso	Profondità di ancoraggio (mm)	Valori caratteristici di caricabilità (kN)
Calcestruzzo = A	25	1,5
Mattone pieno = B	25	1,5
Laterizio forato = C	25	1,2
Calcestruzzo alleggerito = D	25	0,9
Calcestruzzo cellulare = E	65	0,75

Ai fini della determinazione della classe di carico va applicato il coefficiente di sicurezza nazionale ai valori caratteristici di caricabilità.

Le informazioni riportate nella presente Scheda Tecnica si basano sulle nostre conoscenze acquisite ed esperienze maturate, nonché sullo stato dell'arte. I dati tecnici riportati si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto. L'utilizzatore può verificare direttamente sull'etichetta di identificazione del prodotto le caratteristiche specifiche di ogni fornitura. L'utilizzatore deve comunque sempre verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso.

In questo documento non è possibile trattare e documentare tutte le possibili casistiche progettuali e di cantiere. Qualora lo si ritenesse necessario, consigliamo di confrontarsi con il servizio di Assistenza Tecnica Fassa S.r.l. all'indirizzo mail area.technica@fassabortolo.com.

La ditta Fassa S.r.l. si riserva di apportare liberamente modifiche alla presente scheda tecnica, pubblicandone una nuova edizione che costituirà il nuovo documento tecnico di riferimento, reperibile dal sito aziendale www.fassabortolo.com.