

# FASSA TOP FIX S1 SHORT

## SCHEDA TECNICA



Interni/Esterni

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



ETA - 17/0991



### Composizione

Il tassello FASSA TOP FIX S1 SHORT è costituito da un corpo ed una vite in polietilene ad alta densità (HDPE). Il piattello ha un diametro di 60 mm mentre il gambo di 8 mm.

### 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 S1 SHORT 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, presenterà il tassello a filo della lastra.

### Applicazione

Dove viene prevista l'installazione del tassello, praticare un foro  $\varnothing$  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.

Inserire il tassello FASSA TOP FIX S1 SHORT nel foro fino a portarlo quasi a livello con la lastra isolante, facendo attenzione a non sforzare eccessivamente l'inserimento. Utilizzare un avvitatore con apposito utensile di montaggio tipo SHORT S1-Bit per fissare il tassello, portando il piattello di testa 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.
- 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 S1 SHORT hanno ottenuto il benessere tecnico europeo ETA 17/0991 secondo l'EAD 330196-01-604 "Tasselli in plastica per il fissaggio dei sistemi di isolamento termico a cappotto".

## Dati Tecnici

Diametro tassello	8 mm
Diametro piattello	60 mm
Lunghezza tassello	60 - 80 mm

## Benessere Tecnico Europeo ETA-17/0991

Categorie d'uso	Profondità del foro (mm)	Profondità di ancoraggio (mm)	Valori caratteristici di caricabilità (kN)
A - Calcestruzzo C16/20 - C 50/60 (EN 206-1)	40	30	1,5
B - Mattone (EN 771-1, EN 771-2)	40	30	1,5
C - Laterizio forato (EN 771-2)	40	30	1,5
C - Blocco cavo in calcestruzzo alleggerito (EN 771-3)	40	30	0,9
D - Calcestruzzo alleggerito LAC 4 - LAC 25 (EN 1520)	40	30	0,9
E - Calcestruzzo cellulare AAC 4 - AAC 7 (EN 771-4)	60	50	0,75

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.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

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