

Scheda Tecnica

TASSELLI CS8

Tasselli a vite

Tasselli universali a vite per tutte le tipologie di supporti murari, che consentono un perfetto montaggio nel pannello isolante, caratterizzati da semplicità e precisione d'applicazione. Montaggio a filo pannello o incasso.



Rev. Mag/17/00

Campo di impiego:

Fissaggio meccanico di pannelli isolanti su calcestruzzo, muratura piena e forata, calcestruzzo alleggerito e blocchi in cemento cellulare (supporti A-B-C-D-E), nella realizzazione di sistemi termici a cappotto (ETICS).

Caratteristiche identificative:

- Corpo in polipropilene di alta densità
- Chiodo d'espansione in nylon e acciaio. Grazie alla spina in nylon il ponte termico è ridotto al minimo, contribuendo al risparmio energetico
- Superficie del piattello ad aderenza migliorata, per favorire l'adesione dello strato di rasatura. Lo spessore del piattello di soli 2,5 mm consente una maggiore aderenza al pannello isolante
- Montaggio: a filo pannello o ad incasso

Dati tecnici:

- Omologato per le seguenti categorie d'impiego (ETAG 014):
A – Calcestruzzo
B – Laterizi pieni
C – Laterizi forati
D – Calcestruzzo alleggerito
E – Blocchi in cemento cellulare
- Ø foro: 8 mm
- Ø piattello: 60 mm
- Profondità d'ancoraggio: 35 mm
- Valori caratteristici di caricabilità (indicativi):
A – Calcestruzzo: 1,20 kN
B – Laterizi pieni: 1,50 kN
C – Laterizi forati: 1,50 kN
D – Calcestruzzo alleggerito: 0,90 kN
E – Blocchi in cemento cellulare: 0,75 kN

Scheda Tecnica

Vantaggi:

- Tempi d'applicazione ridotti
- Elevata precisione d'applicazione
- Pressione ottimale sul pannello
- Assenza di rilievi sullo strato di finitura
- Assenza di scarti

Imballo:

Confezioni da 100 pezzi

Lunghezza del tassello:

La lunghezza del tassello va individuata sulla base dei seguenti elementi:

Spessore del pannello isolante	mm +
Spessore del collante	mm +
Spessore intonaco (ove presente)	mm +
Profondità di ancoraggio	mm =
Lunghezza tassello	mm

Lunghezze indicative in assenza di intonaco, con 10 mm di malta collante:

Spessore dell'isolante (mm)	80	100	120	140	160	180	200	220
Lunghezza del tassello (mm)	130	150	170	190	210	230	250	270

Modalità di impiego:

Procedere al fissaggio meccanico dei pannelli isolanti solo ad avvenuta maturazione del collante.

Forare con idoneo trapano con profondità del foro pari alla lunghezza del tassello + 10 mm. Nei materiali forati, la perforazione deve essere eseguita in sola rotazione (no percussione).

Inserire il tassello nel foro finché la testa a fungo non sia a filo del pannello. Innestare l'apposito tool di montaggio sul trapano e avvitare il tassello affondandolo nell'isolante sinché il disco di battuta dell'adattatore non tocchi la superficie dell'isolante. Inserire nella cavità la rondella isolante che deve risultare a filo con la superficie del pannello. Utilizzare il tassello ad affondamento con pannelli isolanti in spessori > 80 mm.

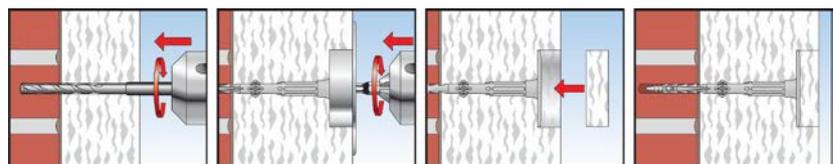


Figura 1: montaggio ad incasso

Scheda Tecnica

Per spessori di isolante minori, o nel caso s'intenda montare i tasselli a filo pannello, utilizzare i tasselli inserendoli a filo della superficie e avvitando semplicemente la vite con specifici tool di montaggio.

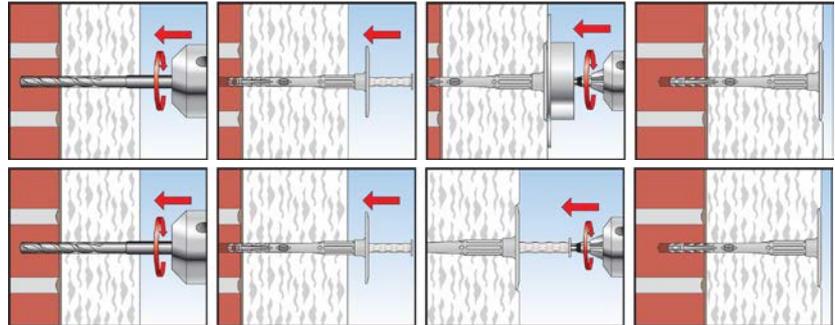


Figura 2: montaggio a filo pannello

Waler Srl. si riserva il diritto di modificare o cambiare i dati tecnici riportati senza preavviso. E' responsabilità del cliente verificare che le informazioni tecniche siano adatte all'utilizzo specifico previsto. Per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito www.waler.it o l'Ufficio Tecnico: ufficiotecnico@waler.it