

Tassello Universale in Nylon

Accessori

07/2025



Descrizione

Tassello universale, in PA6. Può essere fornito anche con vite truciolare standard tipo DIN 7505 testa svasata zincata bianca taglio a croce PZ2.

DATI TECNICI

Materiali: Corpo in PA6 grigio RAL 7035

Vite Truciolare standard tipo DIN 7505 testa svasata zincata bianca taglio a croce PZ2

CAMPO DI APPLICAZIONE

Consente di fissare su pareti cave: luci, lampadati, accessori e sanitari per il bagno, quadri, quadri elettrici, controsoffitti, armadi a muro e console.

Tipologie di supporto:

- Calcestruzzo e calcestruzzo aerato
- Mattoni pieni e forati
- Pareti in cartongesso

CONSERVAZIONE

Conservare nella confezione originale in luogo coperto e asciutto

VANTAGGI

- L'espansione dei settori del tassello su quattro direzioni distribuisce in modo ottimale la tenuta sul supporto.
- Il collarino impedisce la penetrazione del tassello nel foro durante l'installazione.
- Realizzato in Nylon tale da permette l'utilizzo a temperature nel range -40°C a $+80^{\circ}\text{C}$

Carichi

I carichi di tenuta dell'ancoraggio dipendono dalla combinazione del tipo di tassello, vite e supporto.

I valori raccomandati tengono conto di un coefficiente di sicurezza cautelativo, specificato nella tabella riportata, considerando condizioni di carico statiche. La capacità di resistenza di un tassello isolato a sollecitazioni di flessione è scarsa per cui se ne sconsiglia l'applicazione. Qualora vi siano situazioni sottoposte a sollecitazioni dinamiche, l'applicazione va testata per ogni specifica situazione.

Installazione

1. Verificare le dimensioni del supporto (lunghezza e distanza dai bordi) per assicurarsi che le dimensioni del tassello siano corrette
2. Realizzare il foro del diametro corretto e con il metodo indicato per il tipo di supporto
3. Forare per una profondità sufficiente per far sì che la zona di espansione del tassello penetri completamente all'interno del supporto
4. Pulire accuratamente la sede del foro. La presenza di polvere e materiali sciolti riduce le prestazioni di tenuta del tassello
5. Inserire il tassello
6. Posizionare l'oggetto da fissare
7. Inserire la vite e avvitare fino ad ottenere un serraggio sicuro dell'oggetto

Istruzioni di Sicurezza

In base alle normative europee vigenti, gli articoli in oggetto non necessitano della Scheda Dati di Sicurezza (Reg. 1906/2007/CE - REACH).

Durante la messa in opera è raccomandato l'uso di guanti, maschera per le polveri e occhiali protettivi. Attenersi alle prescrizioni di sicurezza previste nel luogo di lavoro.

Avvertenze

Si consiglia l'esecuzione di una prova pratica preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto relativamente all'impiego previsto, finalità e al suo utilizzo. Il responsabile di cantiere è responsabile di verificare l'idoneità e garantire la corretta messa in opera dei prodotti descritti nel presente documento per l'uso e gli scopi previsti.

Tabella di dimensioni e carichi

Caratteristiche Geometriche			Carico ASSIALE Raccomandato (Carichi statici) kN			Carico di TAGLIO Raccomandato (Carichi statici) kN
Misura $\phi \times L$	Misura vite $\phi \times L$	ϕ foro (mm)	Calcestruzzo C 20/25	Mattone PIENO in laterizio ($f_b \geq 43 \text{ MPa}$)	Mattone FORATO ($f_b \geq 8 \text{ MPa}$)	Tutti i materiali con $f_b \geq 10 \text{ MPa}$
6x30	4,5x40	6	0,24	0,23	0,21	0,22
8x40	5x50	8	0,3	0,28	0,26	0,24

NOTE

Coefficiente di sicurezza: 3
1 kN $\approx$ 100 kgf