TASSELLO H2

Scheda Tecnica - Ed. 04/2021

Tassello universale a percussione con doppia zona di espansione (25/45mm) in HDPE e perno in acciaio zincato galvanizzato.

DESCRIZIONE

Tassello a percussione per il fissaggio di pannelli isolanti su calcestruzzo (A), laterizi pieni (B), forati (C), calcestruzzo alleggerito (D) e calcestruzzo cellulare (E) con doppia zona di espansione (25/45mm) in HDPE (Polietilene ad alta densità) e perno in acciaio zincato galvanizzato. Provvisto di certificato di conformità secondo EAD 330196-01-0604. Piattello telescopico, basculante, sottile e ad alta rigidità.

ALTRE CARATTERISTICHE

- Zona di espansione doppia per garantire una presa sicura anche su supporti critici;
- Garantisce un'installazione precisa grazie al piattello telescopico e basculante facilitando il suo posizionamento anche in caso di fori leggermente inclinati;
- Rischio di rottura del tassello ridotto al minimo grazie al perno in acciaio;
- Perno d'acciao a taglio termico e testa coibentata per ridurre i ponti termici;
- Coefficiente di conduttività termica puntuale χ = 0,001 W/K;
- Perno d'acciaio premontato per un'installazione rapida;
- Idoneo per fasce tagliafuoco.

DATI TECNICI	Valore
Lunghezze disponibili	90, 115, 135, 155, 175, 195, 215, 235, 255, 275, 295 mm
Certificazioni	ETA-15/0740
Categorie di utilizzo (EAD 330196-01-0604)	A, B, C, D, E
Conducibilità termica puntuale χ	0,001 W/K
Profondità di ancoraggio	25 mm (45mm)
Azionamento	Percussione
Φ piattello	60 mm
Φ foro	8 mm
Profondità foro	35 mm (55 mm)

Valori di caricabilità (kN)	
A -Calcestruzzo ≥ C 12/15 secondo EN 206-1 A -Calcestruzzo ≥ C 16/20 - C 50/60 secondo EN 206-1	0,9
B -Mattoni pieni (Mz) secondo EN 771-1 /DIN 105 B -Blocchi pieni in arenaria calcarea (KS) secondo EN 771-2 / DIN EN 106	0,9
C - Mattoni forati (Hlz) secondo EN 771-2 /DIN 105; Peso specifico ≥ 0,8 kg/ dm³	0,6
C -Blocchi forati in arenaria calcarea (KSL) secondo EN 771-2 / DIN EN 106	0,9
D -Calcestruzzo alleggerito (LAC 4 - LAC 25) secondo EN 1520	0,9
E -Calcestruzzo cellulare (AAC 4 - AAC 7) secondo EN 771-4	0,5

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia
Tel. +39 0541 815811 – Fax. +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com – ivas@gruppoivas.com

Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche non comporta tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.

TASSELLO H2

Scheda Tecnica - Ed. 04/2021

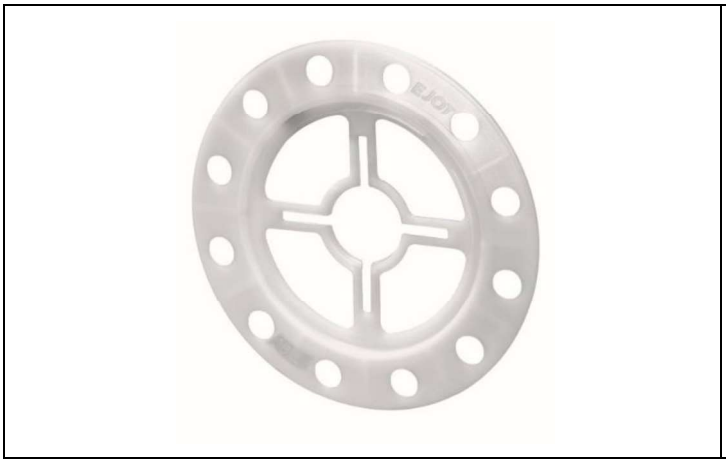
MATRICE DI APPLICAZIONE

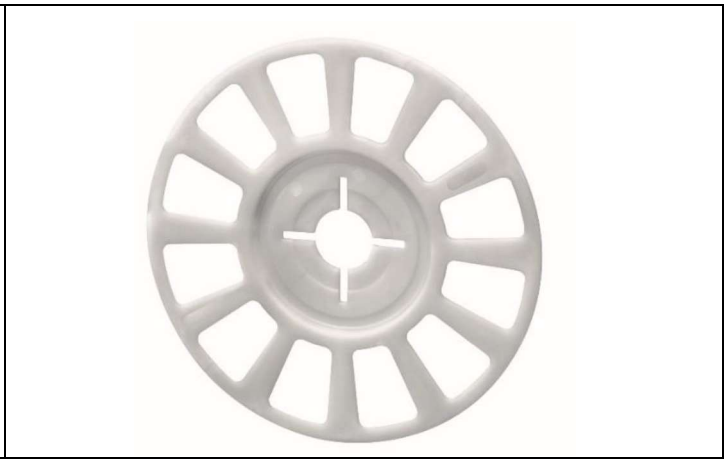
Spessore isolante (mm)	Altri spessori (collante + intonaco) [mm] prof. ancoraggio = 25 mm (A, B, C)					
	10[1]	30[2]	50[3]	70[3]	90[3]	110[3]
40	95	95				
60	95	115	135			
80	115	135	155	175	195	
100	135	155	175	195	215	235
120	155	175	195	215	235	255
140	175	195	215	235	255	275
160	195	215	235	255	275	295
180	215	235	255	275	295	
200	235	255	275	295		
220	255	275	295			
240	275	295				
260	295					

[1] 10mm spessore di colla, da considerarsi per supporti nuovi (privi di intonaco)
[2] 10mm spessore di colla + 20mm spessore intonaco (supporti esistenti)
[3] 10mm colla + intonaco + ulteriori strati (es: rivestimenti ceramici, raddoppio cappotto)

ACCESSORI AGGIUNTIVI

- Disco aggiuntivo "Rondella per lana di roccia Φ 90mm" consigliato per il montaggio a filo su pannelli fibrosi a bassa densità <110 kg/m^3;
- Disco aggiuntivo"Rondella per lana di roccia Φ 140mm" consigliato per il montaggio a filo su pannelli in lana di roccia lamellare.





NOTE

In presenza di laterizio forato si raccomanda la foratura con il solo movimento di rotazione, e si consigliano punte da trapano specifiche "High Speed" presenti a listino. E' assolutamente da evitarsi la foratura con il movimento a percussione. Montaggio a filo consentito per spessori di isolante ≥ 50mm.

CERTIFICAZIONI\CLASSIFICAZIONI

ETA – 15/0740

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia
Tel. +39 0541 815811 – Fax. +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com – ivas@gruppoivas.com

Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche non comporta tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.