



Baumit H3

Tassello a percussione

Vantaggi

- Adatto a tutti i tipi di isolante
- Con piattello basculante
- Evita i ponti termici



Prodotto

Tassello universale a percussione con elemento di espansione in materiale sintetico rinforzato, piattello telescopico e spina di espansione premontata, per sistemi di isolamento termico a cappotto. In conformità a EAD 330196-00-0604 e EAD 040083-00-0404.

Composizione

Polipropilene, poliammide rinforzata in fibra di vetro.

Caratteristiche

Tassello a percussione in materiale sintetico fibrorinforzato per tutti i materiali isolanti in sistemi ETICS. Composto da un piattello basculante, che consente un posizionamento ottimale sul pannello isolante anche in caso di fori leggermente inclinati e garantisce un'installazione precisa, e un elemento d'espansione premontato in poliammide rinforzata con fibra di vetro, che permette di ridurre la formazione di ponti termici minimizza il rischio di rottura. Consente un'applicazione semplice e veloce, con una ridotta profondità di ancoraggio e una minima profondità di foratura.

Campo d'impiego

Tassello a percussione ideale per tutte le tipologie di materiale isolante in sistemi di isolamento termico a cappotto, in particolare quale fissaggio meccanico aggiuntivo di sistemi di isolamento a cappotto Baumit EPS e Baumit open. Adatto per supporti in calcestruzzo, mattoni pieni e forati secondo EAD 330196-00-0604. Può essere impiegato in combinazione al piattello aggiuntivo Baumit VT 90.

Categorie di utilizzo: A, B, C (secondo EAD 330196-00-0604)

Profondità di ancoraggio h_{ef} : ≥ 25 mm

Profondità foratura h_1 : ≥ 35 mm

Conduttività termica puntuale χ : 0.000 W/K (montaggio a incasso)

Lunghezze: 75, 95, 115, 135, 155, 175, 195, 215, 235 mm

Dati Tecnici

| Prodotto | |
|--------------------------|-------------|
| diámetro gambo tassello: | 8 mm |
| diámetro piattello: | 60 mm |
| specifiche normative: | ETA-14/0130 |
| classificazione d'uso: | A B C |

| Gamma prodotto | | |
|---------------------------------|-----------------------|----------------|
| Isolante (mm) | | Lunghezze (mm) |
| Nuova costruzione ¹⁾ | Rinnovo ²⁾ | |
| 40 | - | H3 075 |
| 60 | 40 | H3 095 |
| 80 | 60 | H3 115 |
| 100 | 80 | H3 135 |
| 120 | 100 | H3 155 |
| 140 | 120 | H3 175 |
| 160 | 140 | H3 195 |
| 180 | 160 | H3 215 |
| 200 | 200 | H3 235 |

¹⁾ 10 mm di collante

²⁾ 10 mm di collante e 20 mm di vecchio intonaco

Imballo Imballaggio da 75mm a 155mm: cartoni da 200 pezzi; Imballaggio da 175mm a 235mm: cartoni da 200 pezzi

Garanzia di qualità Controllo interno a cura dei nostri laboratori aziendali.

Classificazione sostanze chimiche Per la classificazione dettagliata in base alla Legge sulle sostanze chimiche (ChemG) si rinvia alla relativa scheda dati di sicurezza, redatta a norma dell'Art. 31 e dell'Allegato II del Regolamento 1907/2006 del Parlamento e del Consiglio europeo del 18/12/2006 e consultabile al sito www.baumit.com. La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

Applicazione **Foratura dei buchi dei tasselli**
Solo dopo che il collante si è sufficientemente indurito, iniziare a forare nella zona dell'adesivo. Il diametro della foratura deve corrispondere al diametro nominale del fusto del tassello. Utilizzare il trapano a percussione oppure il martello pneumatico solo in caso di calcestruzzo normale o mattoni pieni. I pannelli di lana minerale devono essere attraversati a trapano fermo. Eseguire i fori senza danneggiare l'armatura.
Impostare la profondità di battuta per la foratura = lunghezza del tassello + 10 sino a 15 mm.

Inserimento del tassello

La scelta, il numero e la disposizione dei tasselli deve essere conforme alle norme ÖNORMEN B 6400 ovvero B 6410. Prima dell'inserimento del tassello è necessario verificare se la base di ancoraggio dove esso verrà inserito corrisponde alle caratteristiche di capacità di carico.

I tasselli possono essere inseriti solo dopo l'indurimento del collante e devono essere perfettamente incassati a filo. Verificare la tenuta dei tasselli. I tasselli storti o instabili devono essere rimossi e sostituiti da nuovi. I fori creati devono essere richiusi con lo stesso materiale di isolamento.

| Matrice di applicazione | | | | | | |
|-------------------------|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| Spessore isolante [mm] | Altri spessori (collante + intonaco) [mm] prof. ancoraggio = 25 mm (A,B,C) | | | | | |
| | 10 | 30 | 50 | 70 | 90 | 110 |
| 40 | 75 | 95 | 115 | 135 | 155 | 175 |
| 60 | 95 | 115 | 135 | 155 | 175 | 195 |
| 80 | 115 | 135 | 155 | 175 | 195 | 215 |
| 100 | 135 | 155 | 175 | 195 | 215 | 235 |
| 120 | 155 | 175 | 195 | 215 | 235 | - |
| 140 | 175 | 195 | 215 | 235 | - | - |
| 160 | 195 | 215 | 235 | - | - | - |
| 180 | 215 | 235 | - | - | - | - |
| 200 | 235 | - | - | - | - | - |

Avvertenze e informazioni I tasselli vanno inseriti con il sottofondo a temperatura $\geq +5^{\circ}\text{C}$. I tasselli possono essere esposti ai raggi solari UV senza idonea protezione per un massimo di ≤ 6 settimane.

Le indicazioni tecnico-applicative scritte e verbali fornite agli acquirenti e agli applicatori si basano sulle nostre esperienze e sull'attuale stato dell'arte a livello teorico e pratico; esse non sono vincolanti e non prefigurano alcun vincolo contrattuale o impegno secondario derivante dal contratto di acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare personalmente e su propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto.