

# Baunit N

## Tassello a percussione



**Prodotto** Tassello universale a percussione con elemento di espansione zincato galvanizzato e perno in materiale sintetico, particolarmente indicato per l'esecuzione di isolamenti a cappotto. In conformità ad EAD 330196-00-0604 e EAD 040083-00-0404.

**Caratteristiche** Ridottissima profondità di ancoraggio e minima profondità di foratura.

**Campo d'impiego** Quale fissaggio meccanico aggiuntivo di sistemi di isolamento a cappotto in EPS, lana minerale (MW), resina fenolica (PF).

**Categorie di utilizzo:**

A, B, C, D, E

**Campo di applicazione:**

Calcestruzzo, mattone pieno, mattone forato, CLS alleggerito, CLS aerato.

**Profondità minima di ancoraggio (in sottofondo solido):**

25 mm cat. A, B, C

45 mm cat. D, E

**Influenza ponte termico (valore -kp):** < 0,001 W/K per ogni tassello

**Dati Tecnici** profondità minima del foro: 35 mm cat. A, B, C; 55 mm cat. D, E  
classificazione d'uso: A B C D E

	Baunit N 95 mm	Baunit N 115 mm	Baunit N 135 mm	Baunit N 155 mm
diametro gambo tassello	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
diametro piattello	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm

	Baunit N 175mm	Baunit N 195 mm	Baunit N 215 mm	Baunit N 235 mm
diametro gambo tassello	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
diametro piattello	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm

	Baunit N 255 mm	Baunit N 275 mm	Baunit N 295 mm
diametro gambo tassello	8 mm	8 mm	8 mm
diametro piattello	60 mm	60 mm	60 mm

**Imballo** Imballaggio da 95mm a 295mm: cartoni da 100 pz

**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](http://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 creatisi devono essere richiusi con lo stesso materiale di isolamento.

Matrice di applicazione						
Spessore isolante [mm]	Altri spessori (collante + intonaco) [mm] profondità ancoraggio = 25 mm (A,B,C)					
	10	30	50	70	90	110
40	95 <sup>(1)</sup>	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	-	-	-	-	-

<sup>(1)</sup>su laterizio forato è necessaria prova di trazione

**Avvertenze e informazioni**

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