

bvio® Plug PA



bvio® THERM
Sistemi di isolamento termico esterno a cappotto



TASSELLO CON CHiodo IN POLIAMIDE A PERCUSSIONE: fusto e ghiera realizzati in PP (polipropilene) e chiodo in PA (poliamide).

Confezionato in scatole da 100 pz.

UTILIZZO

Utilizzato per l'ancoraggio meccanico dei pannelli isolanti e in lana minerale e per i principali tipi di muratura, supportandone il carico e la sollecitazione di trazione "a strappo". Il chiodo premontato facilita e velocizza notevolmente la messa in opera dei tasselli con evidente risparmio nei tempi di posa.

APPLICAZIONE

Tassello foro 8 mm a percussione, con chiodo premontato nel fusto del tassello. Testa da 60 mm ad aderenza migliorata e chiodo espansione. Conforme all'EAD 330196-01-0604.

Le principali novità di questa nuova Linea sono:

Tassello premontato, con notevole riduzione tempi di posa.

Fusto a sezione variabile (diametro fissaggio 8 mm).

Fusto a espansione asimmetrica.

Sistema di calibratura ancoraggio a "fisarmonica".

Ghiera personalizzabile.

Certificazione EPD

BVio certifica EPD la propria gamma di tasselli ETICS SGR non solo per garantire ai propri clienti un prodotto completamente conforme agli interventi secondo le specifiche dettate dal nuovo superbonus 110%, ma anche per continuare in maniera sempre più attenta il suo percorso virtuoso "road to green".

PRESTAZIONE DICHIARATA

N_{RK} nelle categorie di supporto	KN	Specifiche tecniche
Cat. A Cemento - C 12/15 (EN 206-1) - C 16/20-C50/60 (EN 206-1)	0,4 0,5	EAD 330196-01-0604
Cat. B Laterizio pieno (EN 771-1)	0,5	EAD 330196-01-0604
Cat. C Laterizio forato (öNORM B 6124)	0,4	EAD 330196-01-0604
Cat. D LAC Cemento alleggerito (EN 1520)	0,5	EAD 330196-01-0604
Cat. E Cemento cellulare (EN 771-4) 0,3 EAD 330196-01-0604	0,3	EAD 330196-01-0604

N_{RK} = Resistenza caratteristica alla tensione di carico

METODO DI PERFORAZIONE CONSIGLIATO

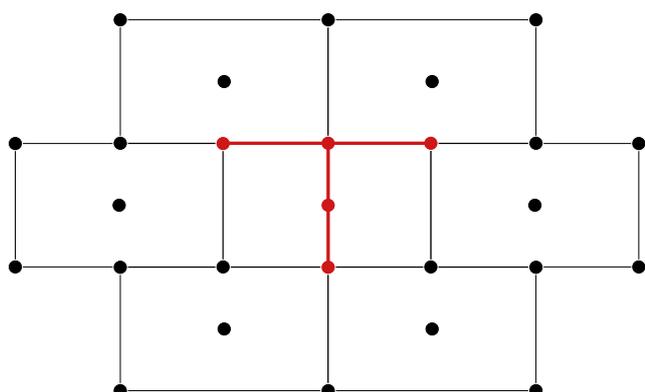
Tipologia di materiale di base	Calcestruzzo normale	Laterizio pieno	Laterizio forato	Calcestruzzo alleggerito	Calcestruzzo cellulare
Categoria di utilizzo	A	B	C	D	E
Metodo di perforazione	Percussione e rotazione	Percussione e rotazione	Solo rotazione	Solo rotazione	Solo rotazione

CONSIGLI PER LA POSA IN OPERA

I tasselli vanno montati dove è stato applicato il collante. In tal modo la forza di schiacciamento, generata dal tassello, va effettivamente ad incrementare la forza di coesione del collante. Il posizionamento dei tasselli può essere effettuato secondo i seguenti schemi di tassellatura.

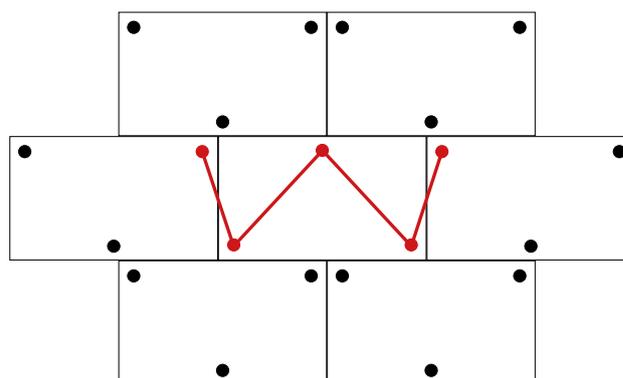
SCHEMA DI TASSELLATURA A " T "

Pannelli in polistirolo (EPS) con 6 tasselli al m²
Nello schema a T viene posizionato un tassello in ogni intersezione di lastra, più un tassello al centro di ogni lastra.



SCHEMA DI TASSELLATURA A " W "

Pannelli in lana di roccia (MW) con 6 tasselli al m²
Nello schema a W ogni lastra isolante è fissata con tre tasselli.



Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in base alle condizioni climatiche e alla modalità di posa in opera.

Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità per un eventuale uso non corretto dei prodotti. Consigliamo pertanto, a chi intende farne uso, di valutare se sia o meno adatto all'impiego previsto e di eseguire comunque prove preliminari. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI, CONSULTARE IL SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA BVIO.

Bvio® S.r.l. • Z.I. Ponte San Giovanni | 06135 – Perugia (PG) ITALY | info@bvio.it | www.bvio.it

CERTIFICAZIONI

Certificato EPD ISO 14025

Certificato secondo EAD 330196-01-0604

ETA16-0375

Le categorie dei supporti che sono state certificate sono:

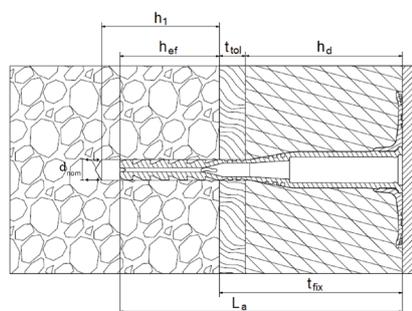
cat. A (cemento)

cat. B (laterizio pieno)

cat. C (laterizio forato)

cat. D (cemento alleggerito)

cat. E (cemento cellulare)



Legenda:

- h_1 = Profondità del foro = 45 mm
- h_{ef} = Profondità di ancoraggio = 35 mm
- d_{nom} = Diametro del tassello = 8 mm
- S_{fix} = Spessore fissabile ($h_d + t_{tol}$)
- h_d = Spessore del pannello isolante
- t_{tol} = Spessore del collante più dell'eventuale vecchio intonaco
- L_a = Lunghezza del tassello

bvio® THERM

Sistemi di isolamento termico esterno a cappotto



SEDE LEGALE:

V.le Carso, 43 - 00195 ROMA

N° REA: Rm-1626313

C.F.: 15955841000



SEDE OPERATIVA:

Zona Ind.le

06135 Ponte San Giovanni (PG)

info@bvio.it