

## Tassello ad Espansione diametro 10 mm.



### DESCRIZIONE

#### Articolo

TER11-2213 || TER11-2214  
 TER11-2216 || TER11-2218  
 TER11-2220 || TER11-2223  
 TER11-2224 || TER11-2225  
 TER11-2226



Tasselli ad espansione in polipropilene diametro 10 mm con chiodo in polipropilene aggraffato (caricato 30% fibra di vetro).

#### Gamma forniture

Cod.	Lunghezza tassello (La)	Spessore fissabile (Sfix)	Conf.
TER11-2213	60 mm	20 mm	500 pz.
TER11-2214	70 mm	30 mm	500 pz.
TER11-2216	90 mm	50 mm	500 pz.
TER11-2218	110 mm	70 mm	400 pz.
TER11-2220	130 mm	90 mm	400 pz.
TER11-2223	150 mm	110 mm	350 pz.
TER11-2224	180 mm	140 mm	300 pz.
TER11-2225	210 mm	170 mm	300 pz.
TER11-2226	240 mm	200 mm	200 pz.

#### DATI TECNICI

Diametro tassello ( $d_{nom}$ ): 10 mm

Diametro testa: 55 mm

Profondità minima foro ( $h_f$ ): 50 mm

Profondità minima di ancoraggio ( $h_{ef}$ ): 40 mm

Per una corretta installazione del tassello eseguire il foro perpendicolarmente al supporto con una punta di diametro 10 mm. Il foro deve essere pulito dalla polvere di foratura prima dell'applicazione del tassello.

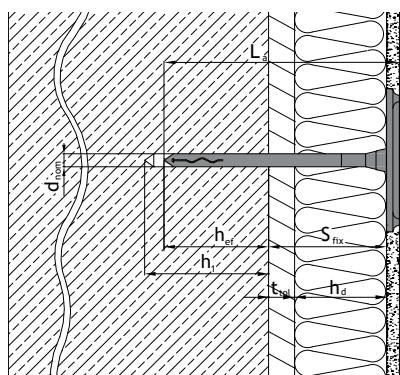
A seconda delle caratteristiche dell'edificio e del pannello isolante si consiglia di applicare da 4 a 8 tasselli /mq

## SCHEDA TECNICA

### Tassello ad Espansione diametro 10 mm.



#### DISEGNO TECNICO



#### Legenda:

- $h_1 =$  Profondità del foro = 50 mm
- $h_{ef} =$  Profondità di ancoraggio = 40 mm
- $d_{nom} =$  Diametro del tassello = 10 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

Lunghezza del tassello  $L_a = S_{fix} + h_{ef} = h_d + t_{tol} + h_{ef}$

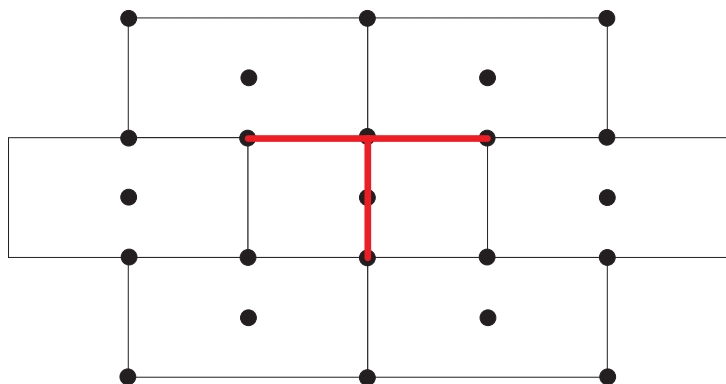
La lunghezza del tassello ( $L_a$ ) deve essere tale da garantire la profondità minima di ancoraggio al supporto caratteristica del tassello ( $h_{ef}$ ) e deve necessariamente considerare la presenza di strati di intonaco preesistenti e del collante ( $t_{tol}$ ).

Spessore massimo del pannello isolante  $h_{dmax} = L_a - t_{tol} - h_{ef}$

#### SCHEMI DI TASSELLATURA

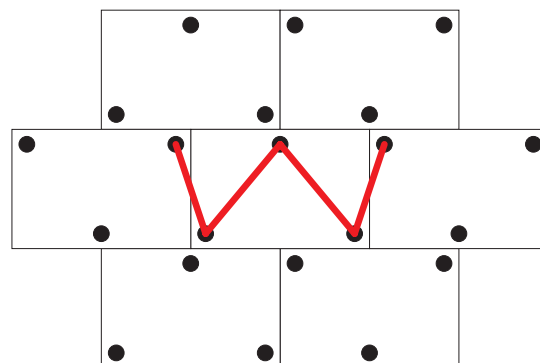
I tasselli vanno montati dove è stato applicato il collante. In tal modo la forza di schiacciamento, generata dal tassello, va effettivamente ad incrementare la forza di coesione del collante. Il posizionamento dei tasselli può essere effettuato secondo i seguenti schemi di tassellatura.

##### SCHEMA DI TASSELLATURA a "T"



Pannelli in polistirolo (EPS) con 6 tasselli / mq  
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 / mq  
Nello schema a W ogni lastra isolante è fissata con tre tasselli.