

 **Polirex**<sup>®</sup> polietilene espanso

 **Glasstex**<sup>®</sup> rete in fibra di vetro

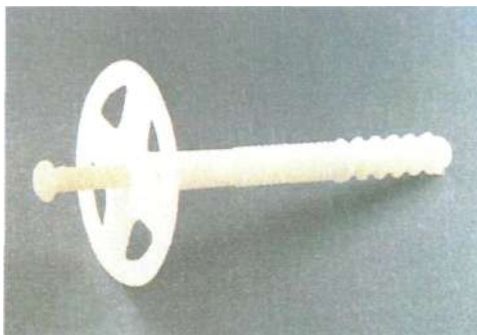
 **Fioccotex**<sup>®</sup> geotessuto

 **Fibromix**<sup>®</sup> fibre di polipropilene



## SCHEDA TECNICA

### TASSELLO IN POLIPROPILENE ADDITIVATO A TESTA "STANDARD" CON CHIODO



## DESCRIZIONE PRODOTTO

Il prodotto in oggetto articolo TVF è realizzato in polipropilene copolimero colore bianco e presenta le seguenti caratteristiche:

- Il diametro del corpo è di 10 mm.
- Il diametro della testa è di 50 mm.
- Il perno è di nylon PA6 Bayer caricato in fibra di vetro al 30% di diametro pari a 6,3 mm e di lunghezza superiore al tassello di circa 3/4 mm.
- Garantisce una buona resistenza alle escursioni termiche nel range di temperature compreso tra -40°C e +80°C.
- Il tassello è disponibile in diverse lunghezze.
- Il tassello si inserisce a martello nel foro.

Il tassello offre questi vantaggi:

- Il corpo funge da isolante contro la corrosione ed i punti termici.
- Le diverse lunghezze disponibili consentono un perfetto accoppiamento con lo spessore dei pannelli isolanti da fissare.
- L' ancoraggio avviene tramite l'espansione della parte finale del tassello una volta inserito il perno.

## TIPOLOGIE D'USO

L'applicazione del tassello è consigliabile su muratura piena e vuota a parete, specifico per pannelli isolanti rigidi.

Nel caso di muratura piena si consiglia di fare un foro di diametro 11 o 12 mm.



## ISTRUZIONI D'USO E INSTALLAZIONE

- All'apertura della confezione controllare sempre l'integrità e l'idoneità del prodotto.
- Per il montaggio usare idonei dispositivi di protezione individuale (DPI) conformi alla normativa vigente quali: guanti, occhiali di protezione, calzature idonee a proteggersi da schiacciamenti e perforazioni/ scivolamenti, elmetto. I DPI devono essere sempre scelti tenendo conto dei potenziali rischi connessi alla specifica attività e al luogo di lavoro.
- Controllare il buono stato della parete o superficie su cui fissare il tassello.
- Scegliere la corretta misura del tassello in relazione al tipo di carico.
- Attenersi alle indicazioni sui valori di carico supportati.
- Fornirsi di attrezzatura idonea al fissaggio (martello e trapano con relative punte per forare).
- Asportare la polvere dal foro (la polvere e i residui sono elementi che riducono la tenuta e la stabilità dell'ancoraggio).
- Inserire completamente il tassello all'interno del foro facendo attenzione che la pressione esercitata per l'inserimento dello stesso non sia di entità tale che il tassello possa rompersi; se non sufficiente aumentare la dimensione della sezione del foro.
- Posizionare il tassello nelle zone di congiuntura e al centro del pannello.
- Controllare l'integrità della zona di ancoraggio dell'oggetto da fissare.
- Una volta completate tutte le attività sopra elencate. Effettuare verifiche manuali sulla stabilità dell'intera struttura.

## AVVERTENZE

- Le informazioni relative alle caratteristiche del tassello da utilizzare sono indicate nella tabella "INFORMAZIONI TECNICHE".
- I carichi massimi ammissibili, in relazione al tipo di materiale sul quale fissare il tassello e in funzione delle sollecitazioni a cui può essere sottoposto il tassello sono riportate nelle tre tabelle finali.
- Tenere presente che il carico supportato deve tener conto di molteplici fattori quali:
  - resistenza caratteristica della struttura
  - staticità o dinamicità del carico
  - entità e direzione del carico
  - sollecitazioni ortogonali e non ortogonali al carico



## INFORMAZIONI TECNICHE

Codice	Descrizione	Diametro punta (mm)	Lungh Tass-chiodo (mm)	Profondità minima foro (mm)	Spessore min/max fissabile	Pz. per confezione
<b>TVF 10/60</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	10	60-73	75	10-20	500 pz
<b>TVF 10/70</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	10	70-73	75	30-40	500 pz
<b>TVF 10/90</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	10	90-93	95	50-60	500 pz
<b>TVF 10/110</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	10	110-113	115	70-80	500 pz
<b>TVF 10/130</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	10	130-133	135	90-100	250 pz
<b>TVF 10/150</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	10	150-153	155	110-120	250 pz
<b>TVF 10/180</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	10	180-183	185	130-140	250 pz



## VALORI DI ESTRAZIONE

Codice	Descrizione	Calcestruzzo R250 (daN)	Mattone pieno (daN)	Mattone forato (daN)
<b>TVF 10/60</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	25	20	10
<b>TVF 10/70</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	25	20	10
<b>TVF 10/90</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	25	20	10
<b>TVF 10/110</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	25	20	10
<b>TVF 10/130</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	25	20	10
<b>TVF 10/150</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	25	20	10
<b>TVF 10/180</b>	Tassello in polipropilene additivato con testa standard con chiodo Ø10	25	20	10

NB 1daN = 1,02Kg<sub>f</sub>

NB. È sconsigliato e non garantito l'ancoraggio a soffitto.