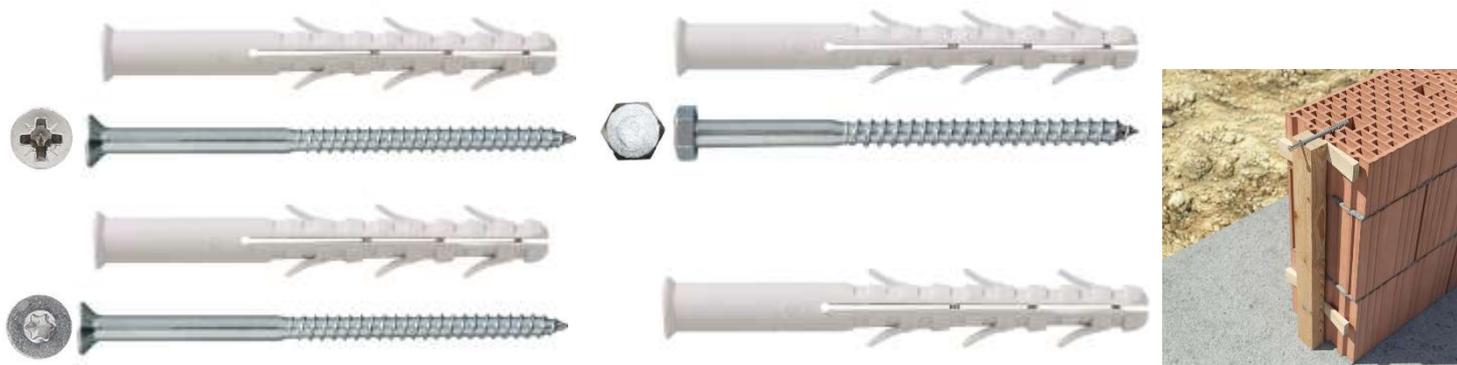


FISSAGGIO LEGGERO

TASSELLO TEP

TASSELLO IN NYLON PROLUNGATO CON ALETTE



MATERIALE

Poliammide (PA 6). Disponibile nelle versioni:

- senza vite
- con vite Testa Piana Svasata e inserto PZD
- con vite Testa Piana Svasata e inserto TX
- con vite Testa Esagonale

OMOLOGAZIONI

Nessuna omologazione.

CARATTERISTICHE

Ancoraggio non passante. Funzionamento ad espansione. Il tratto di espansione allungato permette di distribuire gli sforzi su una superficie maggiore all'interno del foro nel materiale base, sfruttandone al meglio le capacità di resistenza. Il bordino garantisce la corretta profondità di posa.

USO E IMPIEGHI

Idoneo per fissaggi leggeri.

MATERIALI DI SUPPORTO

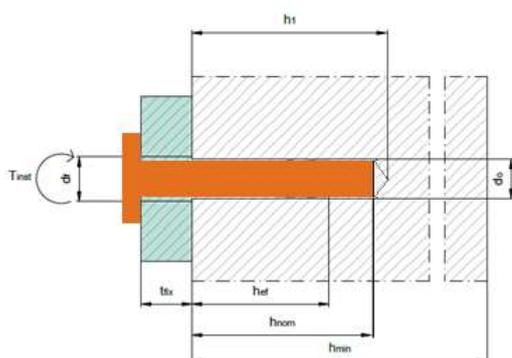
Supporti: calcestruzzo, pietra, mattoni pieni, mattoni semipieni.

APPLICAZIONI

Fissaggi leggeri non strutturali per l'edilizia. Arredamento. Serramentistica. Carpenteria leggera in legno.

FISSAGGIO LEGGERO

DATI GEOMETRICI



Senza vite

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	Ø nominale d _t [mm]	Lunghezza L _t [mm]	Sp. serrabile t _{fix} [mm]
0907 508 080	TEP 8	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 8X 80	8	80	In funzione della lunghezza della vite: $t_{fix} = L_v - L_t - d_v$
0907 508 100	TEP 8	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 8X 100	8	100	
0907 508 120	TEP 8	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 8X120	8	120	
0907 510 080	TEP 10	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 10X 80	10	80	
0907 510 100	TEP 10	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 10X 100	10	100	
0907 510 115	TEP 10	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 10X 115	10	115	
0907 510 135	TEP 10	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 10X 135	10	135	
0907 510 160	TEP 10	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 10X 160	10	160	
0907 510 200	TEP 10	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 10X 200	10	200	
0907 512 200	TEP 12	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 12X 200	12	200	
0907 512 240	TEP 12	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 12X 240	12	240	
0907 516 140	TEP 16	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 16X 140	16	140	
0907 516 160	TEP 16	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 16X 160	16	160	
0907 516 200	TEP 16	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 16X 200	16	200	
0907 516 240	TEP 16	TASS.AD ESPANS.PROLUNG.TEP 16X 240	16	240	

Con vite Testa Piana Svasata e inserto PZD

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	Ø nominale d _t [mm]	Lunghezza L _t [mm]	Misura vite d _v xL _v [mm]	Sp. serrabile t _{fix} [mm]
0907 508 081	TEP 8	TASS. ESP. PROL.TEP 8X80 C.VITE TPS PZD	8	80	5,5x85	10
0907 508 101	TEP 8	TASS. ESP.PROL.TEP 8X100 C.VITE TPS PZD	8	100	5,5x105	30
0907 508 121	TEP 8	TASS. ESP.PROL.TEP 8X120 C.VITE TPS PZD	8	120	5,5x125	50
0907 510 081	TEP 10	TASS. ESP.PROL.TEP 10X80 C.VITE TPS PZD	10	80	7,0x85	10
0907 510 101	TEP 10	TASS. ESP.PROL.TEP 10X100 C.VITE TPS PZD	10	100	7,0x105	30
0907 510 116	TEP 10	TASS. ESP.PROL.TEP 10X115 C.VITE TPS PZD	10	115	7,0x120	45
0907 510 136	TEP 10	TASS. ESP.PROL.TEP 10X135 C.VITE TPS PZD	10	135	7,0x140	65
0907 510 161	TEP 10	TASS. ESP.PROL.TEP 10X160 C.VITE TPS PZD	10	160	7,0x165	90
0907 510 201	TEP 10	TASS. ESP.PROL.TEP 10X200 C.VITE TPS PZD	10	200	7,0x205	130

FISSAGGIO LEGGERO

Con vite Testa Piana Svasata e inserto TX

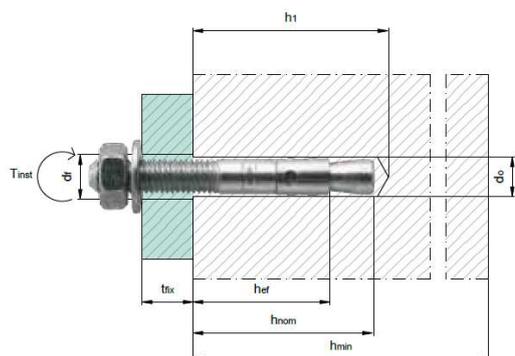
Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	Ø nominale d _t [mm]	Lunghezza L _t [mm]	Misura vite d _v xL _v [mm]	Sp. serrabile t _{fix} [mm]
0907 708 081	TEP 8	TASS.ESP.PROL.TEP 8X 80 C.VITE TPS TX	8	80	5,5x85	10
0907 708 101	TEP 8	TASS.ESP.PROL.TEP 8X100 C.VITE TPS TX	8	100	5,5x105	30
0907 708 121	TEP 8	TASS.ESP.PROL.TEP 8X120 C.VITE TPS TX	8	120	5,5x125	50
0907 710 081	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X80 C.VITE TPS TX	10	80	7,0x85	10
0907 710 101	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X100 C.VITE TPS TX	10	100	7,0x105	30
0907 710 116	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X115 C.VITE TPS TX	10	115	7,0x120	45
0907 710 136	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X135 C.VITE TPS TX	10	135	7,0x140	65
0907 710 161	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X160 C.VITE TPS TX	10	160	7,0x165	90
0907 710 201	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X200 C.VITE TPS TX	10	200	7,0x205	130

Con vite Testa Esagonale

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	Ø nominale d _t [mm]	Lunghezza L _t [mm]	Misura vite d _v xL _v [mm]	Sp. serrabile t _{fix} [mm]
0907 608 081	TEP 8	TASS.ESP.PROL.TEP 8X80 C.V.LEGNO TE	8	80	5,5x85	10
0907 608 101	TEP 8	TASS.ESP.PROL.TEP 8X100 C.V.LEGNO TE	8	100	5,5x105	30
0907 608 121	TEP 8	TASS.ESP.PROL.TEP 8X120 C.V.LEGNO TE	8	120	5,5x125	50
0907 610 101	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X100 C.V.LEGNO TE	10	100	7,0x105	30
0907 610 116	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X115 C.V.LEGNO TE	10	115	7,0x120	45
0907 610 136	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X135 C.V.LEGNO TE	10	135	7,0x140	65
0907 610 161	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X160 C.V.LEGNO TE	10	160	7,0x165	90
0907 610 201	TEP 10	TASS.ESP.PROL.TEP 10X200 C.V.LEGNO TE	10	200	7,0x205	130
0907 612 201	TEP 12	TASS.ESP.PROL.TEP 12X200 C.V.LEGNO TE	12	200	10,0x200	100
0907 612 241	TEP 12	TASS.ESP.PROL.TEP 12X240 C.V.LEGNO TE	12	240	10,0x240	140
0907 616 141	TEP 16	TASS.ESP.PROL.TEP 16X140 C.V.LEGNO TE	16	140	12,0x140	40
0907 616 161	TEP 16	TASS.ESP.PROL.TEP 16X160 C.V.LEGNO TE	16	160	12,0x160	60
0907 616 201	TEP 16	TASS.ESP.PROL.TEP 16X200 C.V.LEGNO TE	16	200	12,0x200	100
0907 616 241	TEP 16	TASS.ESP.PROL.TEP 16X240 C.V.LEGNO TE	16	240	12,0x240	140

FISSAGGIO LEGGERO

DATI INSTALLAZIONE



d_0 = diametro del foro
 h_0 = profondità del foro
 h_{ef} = profondità effettiva di ancoraggio
 h_{min} = spessore minimo del supporto
 s_{min} = interasse minimo
 c_{min} = distanza minima dal bordo
 s_{cr} = interasse critico
 c_{cr} = distanza critica dal bordo
 d_f = diametro del foro nell'elemento da fissare
 Sw = misura della chiave di serraggio
 T_{inst} = coppia di serraggio

Nome commerciale	d_0 [mm]	h_0 [mm]	d_f [mm]	PZD	TX	SW
TEP 8	8	90	8	3	30	10
TEP 10	10	90	10	4	40	13
TEP 12	12	120	13			17
TEP 16	16	120	17			19

DATI DI CARICO: VALORI RACCOMANDATI

Materiali di supporto indicati in tabella.

Carichi validi per singolo ancorante senza influenza di interasse e distanza dal bordo

Valori espressi in kN: 1kN = 100 Kg

Nome commerciale	N_{racc}		
	Calcestruzzo C20/25	Mattone pieno	Mattone semipieno
TEP 8	3,80	3,00	1,20
TEP 10	4,80	3,80	1,50
TEP 12	6,80	4,00	3,00
TEP 16	8,20	4,80	

N_{racc} = resistenza ammissibile per carico di estrazione.

Si consiglia di utilizzare un coefficiente di sicurezza $\gamma = 5,00$.

DATI DI CARICO: VALORI CARATTERISTICI

Dati non disponibili.

REAZIONE AL FUOCO

Dato non disponibile.

FISSAGGIO LEGGERO

RESISTENZA AL FUOCO

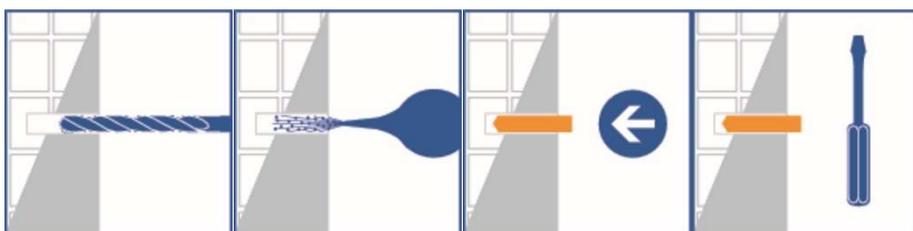
Dato non disponibile.

INDICAZIONI PROGETTUALI

Nessuna indicazione specifica.

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE

Fasi di posa e di installazione



- Forare
- Pulire il foro da impurità mediante apposita pompetta e scovolino: ripetere questa operazione per almeno 4 volte
- Posizionare l'oggetto da fissare, che deve essere preforato
- Inserire il corpo in nylon del tassello TEP
- Inserire la vite di serraggio
- Serrare con avvitatore dotato di inserto idoneo, o cacciavite.

NOTA:

- Dati tecnici, possono essere oggetto di revisione.
- Per una versione aggiornata consultare le schede tecniche sul sito www.unifix.it
- Si declina ogni responsabilità derivante da un uso improprio del prodotto.