

FISSAGGIO LEGGERO

TASSELLO TCC

PER COPERTURE



MATERIALE

Poliammide 6.6 (Nylon). Disponibile nelle versioni:

- con rondella ermetica e vite in acciaio inox A2
- con rondella ermetica e vite in acciaio inox A2 ramato
- con vite a testa concava in rame
- con vite a testa piana svasata zincata nera.

OMOLOGAZIONI

Nessuna omologazione.

CARATTERISTICHE

Tassello in poliammide (Nylon PA 6.6) con ancoraggio passante e funzionamento ad espansione, resistente agli agenti atmosferici e ideale per applicazioni esterne e in copertura. Offre un fissaggio sicuro e rapido ed è disponibile con diverse tipologie di viti inox A2 con rondella ermetica, testa concava in rame o testa svasata zincata nera, per rispondere a esigenze estetiche e funzionali.

USO E IMPIEGHI

Ideale per fissaggi leggeri in ambito edilizio, il tassello garantisce una tenuta affidabile e duratura ed è perfetto per il fissaggio di manti di copertura in lamiera. Grazie alla sua versatilità, è la soluzione ideale per montaggi non strutturali come profili leggeri, staffe, lastre sottili e vari componenti per tetti e facciate, assicurando sempre praticità, sicurezza e rapidità di installazione.

MATERIALI DI SUPPORTO

Supporti: calcestruzzo, pietra, mattoni pieni, calcestruzzo aerato autoclavato, mattoni forati.

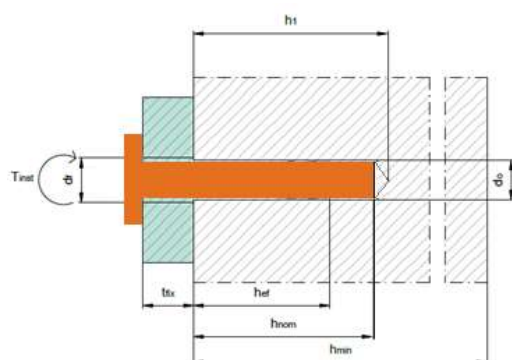
APPLICAZIONI

Fissaggi non strutturali per l'edilizia. Fissaggio manti di copertura in lamiera.

Fissaggi non strutturali in ambito edilizio, i tasselli TCC garantiscono un ancoraggio affidabile per copertura in lamiera e metalliche; grazie alla loro struttura e alla varietà di viti disponibili, permettono installazioni rapide su pareti o superfici in muratura.

FISSAGGIO LEGGERO

DATI GEOMETRICI



Con rondella ermetica e vite in acciaio inox A2

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	Ø nominale d_t [mm]	Lunghezza L_t [mm]	Misura vite $d_v \times L_v$ [mm]	Sp. serrabile t_{fix} [mm]
0906 376 401	TCC 6	TASS. TCC A CH.A2 C.ROND.ERM.6X40 Ø15	6	40	4,0x45	10
0906 376 402	TCC 6	TASS. TCC A CH.A2 C.ROND.ERM.6X40 Ø20	6	40	4,0x45	10

Con rondella ermetica e vite in acciaio inox A2 ramato

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	Ø nominale d_t [mm]	Lunghezza L_t [mm]	Misura vite $d_v \times L_v$ [mm]	Sp. serrabile t_{fix} [mm]
0906 386 401	TCC 6	TASS. TCC A CH.A2 RAM.C.RON.ERM.6X40 Ø15	6	40	4,0x45	10
0906 386 402	TCC 6	TASS. TCC A CH.A2 RAM.C.RON.ERM.6X40 Ø20	6	40	4,0x45	10

Con vite a testa concava in rame

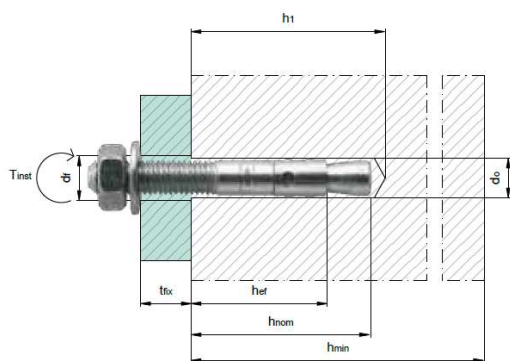
Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	Ø nominale d_t [mm]	Lunghezza L_t [mm]	Misura vite $d_v \times L_v$ [mm]	Sp. serrabile t_{fix} [mm]
0906 366 400	TCC 6	TASS.TCC C.CHI. RAME COPRITESTA 6X40MM	6	40	3,8x40	8
0906 366 600	TCC 6	TASS.TCC C.CHI. RAME COPRITESTA 6X60MM	6	60	3,8x60	28

Con vite a testa piana svasata zincata nera

Codice articolo	Nome commerciale	Descrizione articolo	Ø nominale d_t [mm]	Lunghezza L_t [mm]	Misura vite $d_v \times L_v$ [mm]	Sp. serrabile t_{fix} [mm]
0906 366 40	TCC 6	TASS.TCC NYL.T.MORO C.V.ZN NERA 6X40MM	6	40	4,0x40	7
0906 366 60	TCC 6	TASS.TCC NYL.T.MORO C.V.ZN NERA 6X60MM	6	60	4,0x60	28

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

Con rondella ermetica e vite in acciaio inox A2

Codice articolo	Nome commerciale	d_0 [mm]	h_0 [mm]	d_k [mm]
0906 376 401	TCC 6	6	35	15
0906 376 402	TCC 6	6	35	20

Con rondella ermetica e vite in acciaio inox A2 ramato

Codice articolo	Nome commerciale	d_0 [mm]	h_0 [mm]	d_k [mm]
0906 386 401	TCC 6	6	35	15
0906 386 402	TCC 6	6	35	20

Con vite a testa concava in rame

Codice articolo	Nome commerciale	d_0 [mm]	h_0 [mm]	d_k [mm]
0906 366 400	TCC 6	6	40	14
0906 366 600	TCC 6	6	60	14

Con vite a testa piana svasata zincata nera

Codice articolo	Nome commerciale	d_0 [mm]	h_0 [mm]	d_k [mm]
0906 366 40	TCC 6	6	38	14
0906 366 60	TCC 6	6	37	14

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

Con rondella ermetica e vite in acciaio inox A2 o vite in acciaio inox A2 ramato

Nome commerciale	N_{racc}					
	Calcestruzzo C20/25	Mattone pieno in laterizio	Mattone semipieno in laterizio	Mattone forato	AAC2	AAC4
TCC 6	0,26	0,30	0,16	0,15	0,05	0,10

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

FISSAGGIO LEGGERO

DATI DI CARICO: VALORI CARATTERISTICI

Materiali di supporto indicati in tabella.

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

Valori espressi in kN: 1 kN = 100 Kg

Con vite a testa concava in rame

Nome commerciale	N_{Rk} - Calcestruzzo C20/25
TCC 6	1,15

N_{Rk} = resistenza caratteristica ad estrazione.

Con vite a testa piana svasata zincata nera

Nome commerciale	N_{Rk}			V_{Rk}		
	Calcestruzzo C20/25	Mattone forato	AAC2	Calcestruzzo C20/25	Mattone forato	AAC2
TCC 6	0,34	0,42	0,11	1,60	1,56	0,26

N_{Rk} = resistenza caratteristica ad estrazione.

V_{Rk} = resistenza caratteristica a taglio.

REAZIONE AL FUOCO

Dato non disponibile.

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 tassello TCC
- Battere la vite di espansione per il fissaggio.

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.