



Dichiarazione di Prestazione numero PP 0529/14-630-1-TT

In accordo al Regolamento EU No 305/2011

TT02 - TT50

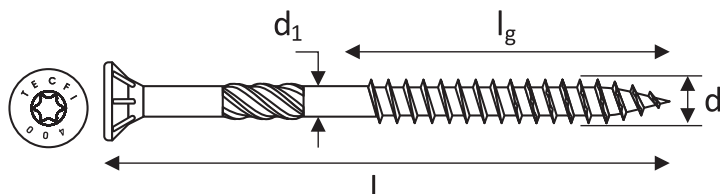
Fabbricante: Tecfi S.p.A. - S.S. Appia, km 193 - 81050 Pastorano (CE), Italia

1 - Uso previsto

Tipo di prodotto:	Fissaggio
Tipo di vite:	Strutture di legno - Elementi di collegamento di forma cilindrica – Viti
Normativa di riferimento	EN 14592:2008+A1:2012
Materiale di base (TT02):	Acciaio al carbonio
Durabilità (TT02):	Zincata gialla, 5 [µm] minimo
Materiale di base (TT50):	Acciaio inox A2
Durabilità (TT50):	Acciaio inox A2
Resistenza al fuoco:	Nessuna Prestazione Dichiarata
Reazione al fuoco:	A1 in accordo alla EN13501-1
Laboratorio di prova notificato:	Slovenian National Building and Civil Engineering Institute, Ljubljana (Slovenia)
Prove Iniziali di Tipo:	PP 0529/14-630-1
Sistema VVCP:	3

2 - Tipo di vite

Codice	Descrizione	Finitura
TT02	Vite Testa Piana Svasata impronta a 6 lobi per Truciolare, in acciaio cementato	Zincata gialla Tipo Gold - Esente da CrVI
TT50	Vite Testa Piana Svasata impronta a 6 lobi per Truciolare, passivata e cerata	Acciaio INOX A2 (AISI 304)



d	mm	Diametro nominale
d₁	mm	Diametro interno della filettatura
l	mm	Lunghezza complessiva dell'elemento di collegamento
l_g	mm	Lunghezza di filettatura
d_n	mm	Diametro della testa
M_{v,k}	Nm	Momento di snervamento caratteristico
f_{ax,k}	N/mm ²	Parametro caratteristico di resistenza all'estrazione
f_{head,k}	N/mm ²	Parametro di resistenza caratteristica all'attraversamento della testa
ρ_a	N/mm ²	Densità del legno associata
f_{tens,k}	kN	Capacità di trazione caratteristica
f_{tor,k}	Nm	Resistenza torsionale caratteristica
R_{tor,k}	Nm	Resistenza torsionale caratteristica all'inserimento nel legno



Dichiarazione di Prestazione numero PP 0529/14-630-1-TT

In accordo al Regolamento EU No 305/2011

TT02 - TT50

Fabbricante: Tecfi S.p.A. - S.S. Appia, km 193 - 81050 Pastorano (CE), Italia

3 - Prestazioni dichiarate in accordo alla EN 14592:2008+A1:2012

Codice Articolo	d (mm)	d ₁ (mm)	l (mm)	l _g (mm)	d _h (mm)	M _{y,k} (Nm)	f _{ax,k} (N/mm ²)	f _{head,k} (N/mm ²)	f _{tens,k} (kN)	R _{tor,k} (Nm)	f _{tor,k} (Nm)
Ø 6											
TT 02 06 080	6,00	3,85	80	45	11,50	9,22	16,56 (ρ _a =459)	23,96 (ρ _a =487)	12,45	2,60	9,67
TT 02 06 090											
TT 02 06 100											
TT 02 06 110											
TT 02 06 120											
TT 02 06 130											
TT 02 06 140											
TT 02 06 150											
TT 02 06 160											
TT 02 06 180											
TT 02 06 200											
TT 02 06 220											
TT 02 06 240											
TT 02 06 260											
TT 02 06 280											
TT 02 06 300											
Ø 8											
TT 02 08 080	8,00	5,20	80	50	14,75	22,74	15,37 (ρ _a =456)	17,87 (ρ _a =454)	24,52	5,92	26,27
TT 02 08 090											
TT 02 08 100											
TT 02 08 120											
TT 02 08 140											
TT 02 08 160											
TT 02 08 180											
TT 02 08 200											
TT 02 08 220											
TT 02 08 240											
TT 02 08 260											
TT 02 08 280											
TT 02 08 300											
TT 02 08 320											
TT 02 08 340											
TT 02 08 360											
TT 02 08 380	7,9	5,3	380	100	14,75	23,9	12,4	10,5	24,9	13,4	28,2
TT 02 08 400											
Ø 10											
TT 02 10 080 *	10,00	6,35	80	60	17,75	23,77	15,43 (ρ _a =464)	17,90 (ρ _a =491)	33,22	9,54	43,59
TT 02 10 090 *											
TT 02 10 100											
TT 02 10 120											
TT 02 10 140											
TT 02 10 160											
TT 02 10 180											
TT 02 10 200											
TT 02 10 220											
TT 02 10 240											
TT 02 10 260											
TT 02 10 280											
TT 02 10 300											
TT 02 10 320											
TT 02 10 340											
TT 02 10 360											
TT 02 10 380											
TT 02 10 400											

* misura senza alesatore



Dichiarazione di Prestazione numero PP 0529/14-630-1-TT

In accordo al Regolamento EU No 305/2011

TT02 - TT50

Fabbricante: Tecfi S.p.A. - S.S. Appia, km 193 - 81050 Pastorano (CE), Italia

3 - Prestazioni dichiarate in accordo alla EN 14592:2008

Codice Articolo	d (mm)	d ₁ (mm)	l (mm)	l _g (mm)	d _h (mm)	M _{y,k} (Nm)	f _{ax,k} (N/mm ²)	f _{head,k} (N/mm ²)	f _{tens,k} (kN)	R _{tor,k} (Nm)	f _{tor,k} (Nm)
Ø 6											
TT 50 06 080	6,00	3,85	80	45	11,50	6,59	16,56 (ρ _a =459)	23,96 (ρ _a =487)	9,43	2,91	8,44
TT 50 06 100			100								
TT 50 06 120			120	60							
TT 50 06 140			140								
TT 50 06 160			160	80							
TT 50 06 180			180								
TT 50 06 200			200								
TT 50 06 220			220								
TT 50 06 240			240								
TT 50 06 260			260								



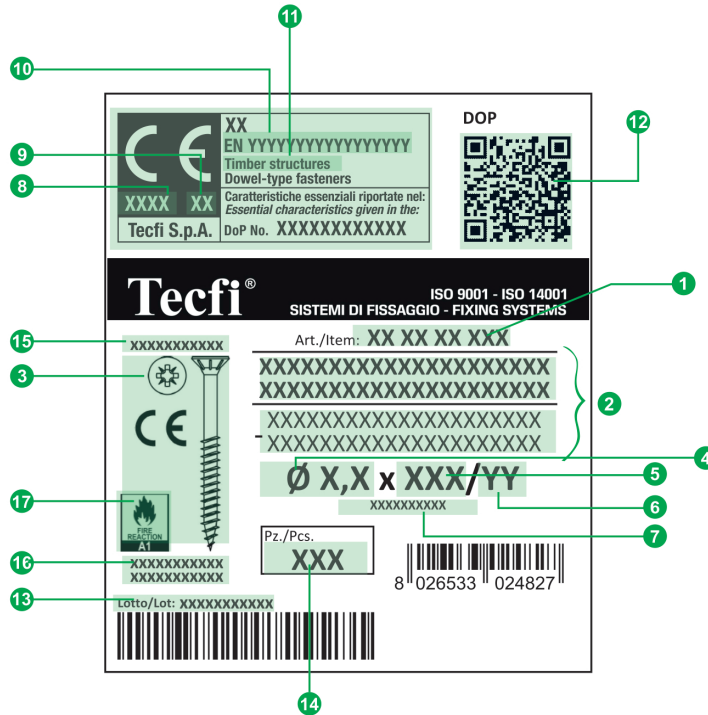
Dichiarazione di Prestazione numero PP 0529/14-630-1-TT

In accordo al Regolamento EU No 305/2011

TT02 - TT50

Fabbricante: Tecfi S.p.A. - S.S. Appia, km 193 - 81050 Pastorano (CE), Italia

4 - Etichetta



- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 Codice articolo 2 Descrizioni 3 Immagine 4 Diametro (d) 5 Lunghezza (L) 6 Spessore massimo fissabile (t_{fix}) 7 Diametro nominale 8 Numero identificativo dell'organismo notificato 9 Ultime due cifre dell'anno in cui il marchio è stato affisso per la prima volta | <ul style="list-style-type: none"> 10 Standard europeo applicato 11 Uso del prodotto previsto dallo standard Europeo applicato, livello di prestazione dichiarato 12 Link al DoP 13 Lotto 14 Numero di pezzi per scatola 15 Misura inserto 16 Tipo di impronta 17 Logo Reazione al Fuoco A1 |
|--|---|

La prestazione dei prodotti identificati dai codici sopra riportati è conforme alla prestazione dichiarata. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva della Tecfi S.p.A.

Firmato a nome e per conto di:

Nome e funzione	Luogo e data di emissione	Firma
Presidente Antonio Guarino	21 Giugno 2016	