

Dichiarazione di Prestazione
DoP nr. vf

Vite autofilettante con testa svasata per supporti pieni


 1. Identificazione del Prodotto: **VF**

2. Codice Identificativo (art. 11.4), per il nr. di lotto o numero serie vedere sugli imballaggi:

d ¹⁾ [mm]	l ²⁾ [mm]	Cod.
7,5	40	19419b07040
	60	19419b07060
	70	19419b07070
	80	19419b07080
	90	19419b07090
	100	19419b07100
	120	19419b07120
	135	19419b07135
	150	19419b07150
	180	19419b07180

¹⁾ Diametro nominale; ²⁾ Lunghezza.

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione:

Tipo generico	Viti per legno
Materiale di supporto base	Strutture di legno
Materiale vite	Acciaio al carbonio cl.9.8 ~ ISO898/1 - Zincatura galvanica 5µm ISO4042
Durabilità	Classe di servizio 1 e 2 in accordo a Eurocodice 5 EN 1995-1-1
Carico	Carichi portanti in strutture di legno
Reazione al fuoco	A1 in accordo alla norma EN 13501-1

 4. Fabbricante (art. 11.5): **Friulsider SpA via Trieste,1 - 33048 San Giovanni al Natisone (UD) - Italy**

 5. Rappresentante Autorizzato (art. 12.2): **Non Rilevante**

 6. Sistema di Attestazione AVCP (all. V°): **Sistema 3**

7/8. Specifica Armonizzata & Ente Notificato:

	Nome Ente	Sistema di Attestazione	Riferimento	EAD / hEN Documento
Specifica Tecnica	SZU nr.1015 [TAB]	3	No. J-30-20077-11	EN 14592

 9. Prestazioni Dichiarate: **Vedi Allegato**

10. Le prestazioni del prodotto identificato dai codici articolo di cui sopra ai punti 1 e 2 sono conformi alla prestazione dichiarata al p.to 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva della Friulsider SpA.

Firmato per conto del produttore da:

Funzione	Nome	Firma	Luogo e data del rilascio
Responsabile Tecnico	Raffaele Palmieri	<i>Raffaele Palmieri</i>	San Giovanni al Natisone 21-12-2020

ALLEGATO

Prestazioni Dichiarate secondo EN14592: 2008			
Metodo di progettazione secondo Eurocodice 5 - EN1995-1-1:2008 §.8.7			
CARATTERISTICHE ESSENZIALI			PRESTAZIONE
d	Diametro nominale	[mm]	7,5
d_h	Diametro testa	[mm]	11,5
d₁	Diametro nocciolo zona filettata	[mm]	5,3
M_{y,k}	Momento flettente caratteristico	[Nmm]	23294
f_{ax,k}	Resistenza caratteristica unitaria ad estrazione $\rho_k 450 \text{ kg/m}^3$	[N/mm ²]	11,18
f_{tens,k}	Resistenza caratteristica a Trazione vite	[kN]	21,98
f_{tor,k}	Resistenza caratteristica a Torsione vite	[Nm]	25
f_{tor,k} / R_{tor,k}	Rapporto torsionale caratteristico $\rho_k 450 \text{ kg/m}^3$	[-]	2,78