

YDEEVNEDEKLARATION NR.: 2001/14592/2016

1. Varetypens unikke identifikationskode: RHEINZINK-CLIPFIX Stålskruer
9399058 & 9399059
2. Tilsigtet anvendelse: Velegnet til brug i trækonstruktioner til brug som dyvel typen skruer.
3. Fabrikant: RHEINZINK GmbH & Co. KG
Bahnhofstraße 90
45711 Datteln
Tyskland
4. System til vurdering af ydeevnens varighed: 3
5. Harmoniseret standard: EN 14592:2008 + A1:2012
Notificeret organ: 1015
Strojirensky Zkusebni Ustav s.p.
Hudcova 56b
621 00 Brno
Tjekkiet
6. Deklarerede ydeevner:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Karakteristisk udbytte øjeblik	3515 Nmm
Karakteristisk tilbagetrækning parameter *	*Den karakteristiske tilbagetrækning parameter $f_{ax,k}$ i træ med en karakteristisk densitet af $\rho_k = 440 \text{ kg/m}^3$
På tværs af kornet	16,33 N/mm ²
Langs kornet	10,22 N/mm ²
Karakteristisk hoved gennemtræk parameter	20,98 N/mm ²
Karakteristisk trækstyrke	5350 N/mm ²
Karakteristisk torsionsstivhed	2,72 Nmm
Holdbarhed	
- Materiale	1.0402 C22 (AISI C1022)
- Korrosionsbeskyttelse	Forzinkning (8 μ - 10 μ) + sandsten (CP672) E-belægning

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Datteln, 01.02.2018

Marianne Schönnenbeck
Kvalitetschef



Steven Paton
Afdelingsleder -
Produktudvikling & Innovation