

## PRESTATIEVERKLARING NR: 2001/14592/2016

1. Unieke identificatiecode van het producttype: RHEINZINK-CLIPFIX schroeven, staal  
9399058 & 9399059
2. Beoogd gebruik: Geschikt voor gebruik in houtconstructies voor gebruik als type plug bevestigingsmiddelen.
3. Fabrikant: RHEINZINK GmbH & Co. KG  
Bahnhofstraße 90  
45711 Datteln  
Duitsland
4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: 3
5. Geharmoniseerde norm: EN 14592:2008 + A1:2012  
Aangemelde instantie: 1015  
Strojirensky Zkusebni Ustav s.p.  
Hudcova 56b  
621 00 Brno  
Tsjechische Republiek

6. Aangegeven prestaties:

Essentiele kenmerken	Prestaties
Karakteristieke opbrengst ogenblik	3515 Nmm
Karakteristieke terugtrekking parameter *	*De karakteristieke terugtrekking parameter $f_{ax,k}$ in hout met een karakteristieke dichtheid van $\rho_k = 440 \text{ kg/m}^3$
Over de korrel	16,33 N/mm <sup>2</sup>
Langs de korrel	10,22 N/mm <sup>2</sup>
Karakteristieke hoofd pull-through parameter	20,98 N/mm <sup>2</sup>
karakteristieke treksterkte	5350 N/mm <sup>2</sup>
karakteristieke torsie	2,72 Nmm
Duurzaamheid	
- Materiaal	1.0402 C22 (AISI C1022)
- Corrosiebescherming	Verzinken (8µ - 10µ) + zandsteen (CP672) E-coating

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Marianne Schönnenbeck  
Kwaliteitsmanager



Steven Paton  
Hoofd Product- en  
Innovatiemanagement

Datteln, 01.02.2018