

LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für das Produkt **Faserzementplattenschraube $\varnothing 6,5\text{mm}$; aus Stahl**

Nr. **DOP 12_1-14/4**

- | | |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | DOP 12_1-14/4 |
| 2. Verwendungszweck: | Schrauben für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke |
| 3. Hersteller: | Verbindungselemente Engel GmbH
Weltestraße 2+4
D-88250 Weingarten |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: | System 3 |
| 6. Harmonisierte Norm: | EN 14592:2008+A1:2012 |
| Notifizierte Stelle: | NB 1015 |
| 7. Erklärte Leistungen: | |

Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung
		Dimension
	[mm]	$\varnothing 6,5$
Charakteristisches Fließmoment $M_{y,k}$	[Nmm]	npd
Charakteristische Zugtragfähigkeit $f_{tens,k}$	[kN]	npd
Charakteristischer Ausziehparameter $f_{ax,k}$	[N/mm ²]	npd
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter $f_{head,k}$	[N/mm ²]	npd
Charakteristisches Torsionsverhältnis $f_{tor,k} / R_{tor,k}$		$\geq 1,50$
Korrosionsschutz Zinklamellenbeschichtung $\geq 5\mu\text{m}$; Nutzungsklasse EN 1995-1-1	Klasse	2

- | | |
|------------------------------------------|--------------|
| 8. Angemessene Technische Dokumentation: | ITT 30-10062 |
|------------------------------------------|--------------|

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: ppa. Guido Hochschorner,
Weingarten, 17.09.2024

Bei diesem Dokument handelt es sich um eine Abschrift gem. Artikel 7 EU-BauPVO der unterschriebenen und inhaltlich gleichlautenden Original-Leistungserklärung.