



Leistungserklärung

DoP – Declaration of Performance



VORMANN
SCHARNIERE · BESCHLÄGE

DoP Nr: DoP – 019


- Produkttyp:** Flachverbinder, Lochplatten
- Typenbezeichnung:** August Vormann Flachverbinder, Lochplatten
- Verwendungszweck:** Für Holz/ Holz Verbindungen, siehe auch EN 14545:2008, Abschnitt 3.1
- Hersteller:** August Vormann GmbH Co. KG
Heilenbecker Straße 191 – 205
DE-58256 Ennepetal
- Bevollmächtigter:** entfällt
- Bewertungssystem :** 2+
- Harmonisierte Norm:** EN 14545:2008
- Notifizierte Stelle:** Das Karlsruher Institut für Technologie (KIT), NB-Nr. 0769 hat eine Erstinspektion des Werkes und der WPK sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der WPK nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle 0769-CPR-6106/01
- Erklärte Leistungen:**

Wesentliche Merkmale	Leistung	EN Norm
Mechanische Festigkeit und Stabilität - Stahl S220GD + Z - Edelstahl 1.4016	- $R_m \geq 300 \text{ N/mm}^2$; $A_0 \text{ 20 \%}$ - $R_m \geq 450 \text{ N/mm}^2$; $A_0 \text{ 20 \%}$	EN 14545 Abschnitt 6.3.3 EN 10002-1
Dauerhaftigkeit Werkstoffe, Stahlgüte Korrosionsschutz	- S250GD / DX 51 D Z 275 g/m ² - Rostfreier Stahl 1.4016; 1.4301; 1.4401; 1.4404; 1.4541; 1.4571	Eurocode 5 Nutzungsklassen 1 & 2 Rostfreie Stähle Nutzungsklassen 3 - EN 10346:2009 - EN 10088-2

Diese Leistungserklärung steht zur Verfügung unter www.vormann.com

- Die Leistungen des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Thomas Vormann
Geschäftsführer

Elsterwerda, den 12. April 2018