



# Leistungserklärung

DoP – Declaration of Performance



**VORMANN**  
SCHARNIERE · BESCHLÄGE

DoP Nr.: DoP-ETA-003

1. **Produkttyp:** Winkelverbinder, Schwerlastwinkelverbinder nach ETA-09/0311
2. **Typenbezeichnung:** August Vormann Winkelverbinder, Schwerlastwinkelverbinder mit Sicke
3. **Verwendungszweck:** Für Holz/ Holz Verbindungen, Siehe auch ETA-09/0311, Kapitel 1
4. **Hersteller:** August Vormann GmbH Co. KG  
Heilenbecker Straße 191 – 205  
DE-58256 Ennepetal
5. **Bevollmächtigter:** entfällt
6. **System der Leistungsbeständigkeit:** 2+
7. **Harmonisierte Norm:** entfällt
8. **Notifizierte Stelle:** Die technische Bewertungsstelle ETA-Danmark A/S, Kollegievej 6, DK-2920 Charlottenlund hat folgendes ausgestellt:  
**European Technical Assessment ETA-09/0311**  
Auf der Grundlage des europäischen technischen Bewertungsdokumentes ETAG 015 hat das Karlsruher Institut für Technologie (KIT), NB-Nr. 0769 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-6129/01.

## 9. Erklärte Leistungen:


Wesentliche Merkmale	Leistung	ETA Abschnitt; EN Norm
Mechanische Festigkeit und Stabilität	ETA-09/0311	ETA Abschnitte 2.1, 2.1.1 & Anhang B
Steifigkeit	KLE/NPD	ETA Abschnitte 2.1, 2.1.2
Duktilität	KLE/NPD	ETA Abschnitte 2.1, 2.1.3
Brandverhalten	A1	ETA Abschnitt 2.2
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	Keine Gefahrstoffe	ETA Abschnitt 2.3
Dauerhaftigkeit	- Stahl, sendzimir verzinkt S250 GD + Z 275 - Rostfreier Stahl 1.4301; 1.4401; 1.4404; 1.4541; 1.4571	ETA Abschnitt 1.0, Anhänge A & B - EN 10346:2009 - EN 10088
Gebrauchstauglichkeit	siehe ETA	ETA Anhang B
Identifikation	siehe Punkt 2, & ETA	ETA Anhang A

KLE/NPD – keine Leistung erklärt

**Die Europäische Technische Bewertung ETA-09/0311 und Leistungserklärung stehen zur Verfügung unter [www.vormann.com](http://www.vormann.com)**

10. 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 14. Juli 2017