

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. **h-00607**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Metall-Holzverbinder**

| | | |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| U-Pfostenträger, feuerverzinkt, Fuß: Typ UA | 970063: 71 x 100 x 200 x 60 mm | 970064: 81 x 100 x 200 x 60 mm |
| | 970065: 91 x 100 x 200 x 60 mm | 970066: 101 x 100 x 200 x 60 mm |
| | 970079: 121 x 100 x 200 x 60 mm | |

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Für Verbindungen zwischen Holzbalken oder einem Holzbalken und einer Holzbalkensäule oder zwischen einem Holzbauteil und einem Betonbauteil

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:
nuval GmbH, Große Schneede 15, D-29664 Walsrode
 www.nuval-info.de

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+




6b. Europäisches Bewertungsdokument: **EAD 130186-00-0603 Edition 2018**
 Europäische Technische Bewertung: **ETA 22/0835**
 Technische Bewertungsstelle: **Technický a skúsobný ústav stavebný, n. o. (TSUS)**
 Notifizierte Stelle(n): **Technický a skúsobný ústav stavebný, n. o. (Notified Body: 1301)**

7. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|--|
| Mechanische Beständigkeit und Stabilität | | EAD 130186-00-0603 |
| Stärke der Verbindung | ETA 22/0835 | |
| Steifigkeit der Verbindung | ETA 22/0835 | |
| Duktilität der Verbindung | NPD | |
| Widerstandsfähigkeit gegen seismische Einwirkungen | NPD | |
| Beständigkeit gegenüber Korrosion und Verschleiß | Nutzungsklassen 1, 2 und 3 gemäß EN 1995-1-1 | ETA 22/0835 Version 01 vom 22.01.2024 auf Basis der EAD 130186-00-0603 Edition 2018 |
| Brandverhalten | Klasse A1 gem. EN 13501-1 und gemäß Entscheidung der Kommission 96/603/EG, geändert durch die Entscheidung der Kommission 2000/605/EG | |
| Feuerbeständigkeit | NPD | |

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:
 Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

| | | | |
|---|---------------------|---|---|
|  | (Name und Funktion) |  |  |
| Frank F. Staffeld nuval Geschäftsführung | | Dirk Kant nuval Geschäftsführung | |

Walsrode, 06.08.2024
 (Ort und Datum der Ausstellung)