

LEISTUNGSERKLÄRUNG 201



1245

Rettenmeier Holzindustrie Wilburgstetten GmbH, Industriestraße 1, D-91634 Wilburgstetten

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Produkttyp 1: Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt aus Fichte / Tanne (WPCA), C24, (Konstruktionsvollholz)

Produkttyp 2: Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt aus Fichte / Tanne (WPCA), C18

Produkttyp 3: Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt aus Fichte / Tanne (WPCA), C30

2. Vorgesehener Verwendungszweck:

Bauwerke und Brücken

3. Hersteller:

Rettenmeier Holzindustrie Wilburgstetten GmbH, Industriestraße 1, D-91634 Wilburgstetten

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Bevollmächtigter:

Kein externer Bevollmächtigter

6. a) Harmonisierte Produktnorm / Notifizierte Stelle:

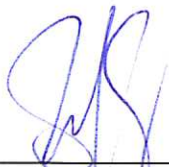
EN 14081-1:2005+A1:2011/UKAS Product Certification 0140

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Mechanische Eigenschaften in Form des Elastizitätsmoduls, der Biege-, Druck-, Zug- und Schubfestigkeit als:	
Festigkeitsklasse nach EN 338	Produkttyp 1: C24 Produkttyp 2: C18 Produkttyp 3: C30
Dauerhaftigkeit als:	
Natürliche Dauerhaftigkeit	Klassifizierung gegen holzerstörende Pilze nach EN 350:2016-12 für alle Produkttypen: DC 5
Brandverhalten als:	
Brandverhaltensklasse	Für alle Produkttypen: D-s2, d0 gemäß Anhang der Entscheidung der Kommission 2000/147/EG vom 08.02.2000

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:



 Rettenmeier Holzindustrie
 Wilburgstetten GmbH
 Industriestraße 1
 91634 Wilburgstetten
 GERMANY

 Dr. Stephan Lang, Vorstand Rettenmeier Holding AG
 (Name und Funktion)

 Rettenmeier Holding AG
 Industriestraße 1
 91634 Wilburgstetten
 GERMANY

 Wilburgstetten, 19.10.2022
 (Ort und Datum der Ausstellung)

DECLARATION OF PERFORMANCE 201



Rettenmeier Holzindustrie Wilburgstetten GmbH, Industriestraße 1, 91634 Wilburgstetten, Germany

1245

1. Unique identification code of the product type:

Product type 1: Strength-graded timber for load-bearing purposes with rectangular cross-section, made of spruce/fir (WPCA), C24, (solid structural timber)

Product type 2: Strength-graded timber for load-bearing purposes with rectangular cross-section, made of spruce/fir (WPCA), C18

Product type 3: Strength-graded timber for load-bearing purposes with rectangular cross-section, made of spruce/fir (WPCA), C30

2. Intended use:

Buildings and bridges

3. Manufacturer:

Rettenmeier Holzindustrie Wilburgstetten GmbH, Industriestraße 1, 91634 Wilburgstetten, Germany

4. System for the assessment and verification of constancy of performance:

System 2+

5. Authorised representative:

No external authorised representative

6. a) Harmonised product standard/notified body:

EN 14081-1:2005+A1:2011/UKAS Product Certification 0140

7. Declared performance:

Key characteristics	Performance
Mechanical properties in the form of modulus of elasticity, bending, compressive, tensile and shear strength as:	
Strength class according to EN 338	Product type 1: C24 Product type 2: C18 Product type 3: C30
Durability as:	
Natural durability	Classification of durability against wood-destroying fungi in accordance with EN 350:2016-12 for all product types: DC 5
Fire performance as:	
Fire performance classification	For all product types: D-s2, d0 in accordance with the Annex to Commission Decision 2000/147/EC dated 08/02/2000

The performance of the aforementioned products corresponds with the declared performance. The above-mentioned manufacturer is solely responsible for drawing up this declaration of performance in line with Regulation (EU) No 305/2011.

Signed for the manufacturer and on behalf of the manufacturer by:



rettenmeier[®]
 PREMIUM OF WOOD
 Rettenmeier Holzindustrie
 Wilburgstetten GmbH
 Industriestraße 1
 91634 Wilburgstetten
 GERMANY


rettenmeier[®]
 PREMIUM OF WOOD
 Rettenmeier Holding AG
 Industriestraße 1
 91634 Wilburgstetten
 GERMANY

Dr Stephan Lang, Director of Rettenmeier Holding AG
 (Name and position)

Wilburgstetten, 19 October, 2022
 (Place and date of issue)