

# Leistungserklärung

Nr. DoP-C24

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Produkttyp 1: Bauholz Fichte, C24 trocken sortiert

Produkttyp 6: Bauholz Fichte, C24

Produkttyp 2: Bauholz Tanne, C24 trocken sortiert

Produkttyp 7: Bauholz Tanne, C24

Produkttyp 3: Bauholz Kiefer, C24 trocken sortiert

Produkttyp 8: Bauholz Kiefer, C24

Produkttyp 4: Bauholz Lärche, C24 trocken sortiert

Produkttyp 9: Bauholz Lärche, C24

Produkttyp 5: Bauholz Douglasie, C24 trocken sortiert

Produkttyp 10: Bauholz Douglasie, C24

2. Verwendungszweck: **festigkeitssortiertes Bauholz für tragende Zwecke**

3. Hersteller: **Sägewerk Hohlweg Zettlitzer Mühle GmbH & Co. KG  
Zettlitz 13  
95365 Rugendorf  
Deutschland**

4. Bevollmächtigter: **Kein externer Bevollmächtigter**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
**System 2+**

6.a) Harmonisierte Norm: **EN 14081-1:2005+A1:2011**

Notifizierte Stelle: **Nr. 1034**

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Mechanische Eigenschaften</b> in Form des Elastizitätsmoduls, der Biege-, Druck-, Zug- und Schubfestigkeit als:	
Festigkeitsklasse nach EN 338	Für alle Produkttypen: C24 nach EN 338
<b>Feuerwiderstand</b>	
Feuerwiderstand (Abbrandrate)	Holzarten je nach Produkttyp: Fichte, Tanne, Kiefer, Lärche, Douglasie Für alle Produkttypen: charakteristische 350 kg/m <sup>3</sup> (nach EN 338)
<b>Brandverhalten</b>	
Brandverhalten	Für alle Produkttypen: D-s2, d0
<b>Dauerhaftigkeit (Beständigkeit gegen biologischen Organismen) als</b>	
Bauholz ohne Schutzmittelbehandlung	Für alle Produkttypen: als Klassifizierung nach EN 350-2: - Holzzerstörende Pilze Klasse 5 - Insekten NPD - Termiten NPD - Maritime Holzzerstörer NPD
<b>Freisetzung gefährlicher Stoffe</b>	
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD

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 obengenannte Hersteller verantwortlich.

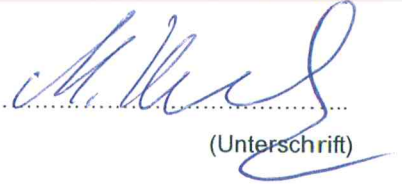
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Martin Hohlweg, Geschäftsführung**

(Name und Funktion)

**Rugendorf, 01.02.2019**

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)