

**Leistungserklärung  
Nr. DoP-BHC24**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Produkttyp 1: Bauholz Fi/Ta C24 ts

Produkttyp 2: Bauholz Ki, C24 ts

Produkttyp 3: Bauholz Lä C24 ts

Produkttyp 4: Bauholz Dou C24 ts

Produkttyp 5: Bauholz Fi/Ta C24

Produkttyp 6: Bauholz Ki C24

Produkttyp 7: Bauholz Lä C24

Produkttyp 8: Bauholz Dou C24

2. Verwendungszweck: Bauwerke und Brücken

3. Hersteller: **Petzer Schlecht GmbH**  
**Mühlbachstraße 22**  
**D – 82229 Seefeld**

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. 0797**

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Mechanische Eigenschaften</b> in Form des <b>Elastizitätsmoduls, der Biege-, Druck-, Zug- und Schubfestigkeit</b> als:	
Festigkeitsklasse nach EN 338	Für alle Produkttypen: <b>C24</b> 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)</b> als	
Bauholz ohne Schutzmittelbehandlung	Für alle Produkttypen: als Klassifizierung nach EN 350-2: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Holzzerstörende Pilze Klasse 5</li> <li>- Insekten NPD</li> <li>- Termiten NPD</li> <li>- Maritime Holzzerstörer NPD</li> </ul>

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.

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

*Peter Schlecht, Geschäftsführer*  
.....  
(Name und Funktion)

*Seefeld, den 26.10.2017* *P. Schlecht*  
.....  
(Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift)