

**Leistungserklärung**  
**Nr.:DoP-3040**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
Produkttyp 1: **Dachlatte 3050 Fi/Ta S10+DIN 4074-1 ts**  
Produkttyp 2: **Dachlatte 3050 Fi/Ta S10+DIN 4074-1**  
Produkttyp 3: **Dachlatte 4060 Fi/Ta S10+DIN 4074-1 ts**  
Produkttyp 4: **Dachlatte 4060 Fi/Ta S10+DIN 4074-1**
2. Verwendungszweck: **Bauwerke und Brücken**
3. Hersteller: Sägewerk Richter GmbH  
Mühlweg 3  
D-95237 Weißdorf
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	
Mechanische Eigenschaften in Form des Elastizitätsmoduls, der Biege-, Druck-, Zug- und Schubfestigkeit als:			
Festigkeitsklasse	Für alle Produkttypen: C24 nach EN 338		
zusätzlich Biegefestigkeit flachkant	Für Produkttyp 1 und 2: 23,8 N/mm²	Für Produkttyp 3 und 4: 26,1 N/mm²	
Biege-E-Modul flachkant	10900 N/mm²	10800 N/mm²	
Feuerwiderstand			
Feuerwiderstand (Abbrandrate)	Holartenkombination: Fichte-Tanne (WPCA) charakteristische Rohdichte: 350 kg/m³ (nach EN 338)		
Brandverhalten			
Brandverhalten	D-s2, d0 nach EN 14081-1, Tabelle 11		
Dauerhaftigkeit (Beständigkeit gegen biologischen Organismen) als			
Bauholz ohne Schutzmittelbehandlung	als Klassifizierung nach EN 350-2: <ul style="list-style-type: none"><li>Holzerstörende Pilze Klasse 5</li><li>Insekten NPD</li><li>Termiten NPD</li><li>Maritime Holzerstörer 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.

Sandra Richter  
Sägewerk Richter GmbH

