

# Leistungserklärung

Nr.: DoP-3040

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
 Produkttyp 1: **Latten 30/50 mm aus Fichte/Tanne (WPCA) nach DIN 4074-1, S10+, trocken sortiert**  
 Produkttyp 2: **Latten 30/50 mm aus Fichte/Tanne (WPCA) nach DIN 4074-1, S10+**  
 Produkttyp 3: **Latten 40/60 mm aus Fichte/Tanne (WPCA) nach DIN 4074-1, S10+, trocken sortiert**  
 Produkttyp 4: **Latten 40/60 mm aus Fichte/Tanne (WPCA) nach DIN 4074-1, S10+**
2. Verwendungszweck: **festigkeitssortiertes Bauholz für tragende Zwecke**
3. Hersteller: **Holz Kogler GmbH & Co. KG**  
**Kreuzpullach 11**  
**D- 82041 Oberhaching**
4. Bevollmächtigter: **Kein externer Bevollmächtigter**
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
**System 2+**
6. 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:		
zusätzlich	Für Produkttyp 1 und 2:	Für Produkttyp 3 und 4:
Biegefestigkeit E-Modul	10.900 N/mm <sup>2</sup>	10.800 N/mm <sup>2</sup>
Biegefestigkeit flachkant	23,8 N/mm <sup>2</sup>	26,1 N/mm <sup>2</sup>
entsprechend Prüflizenz 162		
<b>Feuerwiderstand</b>		
Feuerwiderstand (Abbrandrate)	Holzartenkombination: Fichte-Tanne (WPCA) charakteristische Rohdichte: 350 kg/m <sup>3</sup> (nach EN 338)	
<b>Brandverhalten</b>		
Brandverhalten	D-s2, d0 nach EN 14081-1, Tabelle 11	
<b>Dauerhaftigkeit (Beständigkeit gegen biologischen Organismen) als</b>		
Bauholz ohne Schutzmittelbehandlung	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:

.....  
 (Name und Funktion)

.....  
 (Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift)