

**Leistungserklärung Nr. 401-16**

<b>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</b>	Brettschichtholz ohne Schutzmittelbehandlung
<b>2. Verwendungszweck:</b>	Bauwerke und Brücken
<b>3. Hersteller:</b>	Holzbau Gröber GmbH Biberacher Str. 19 D - 88436 Füramoos
<b>4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</b>	System 1
<b>5a. Harmonisierte Norm:</b>	EN 14080:2013
<b>5b. Notifizierte Stelle:</b>	Nr. 0672
<b>5c. Zertifikat:</b>	Nr. 0672-CPR-0604

6. Erklärte Leistung:	
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
<b>Mechanische Eigenschaften</b> Elastizitätsmodul Biegefestigkeit Druckfestigkeit Zugfestigkeit Schubfestigkeit	GL 24c/h, GL 28c/h, GL 30c Die Zuordnung der gelieferten Bauteile zu den einzelnen Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.
<b>Klebefestigkeit</b>	Klebstoff nach EN 301 MUF Typ I GP 90 0,3 S
<b>Dauerhaftigkeit</b>	Dauerhaftigkeitsklasse 4 nach DIN EN 350-2
<b>Holzart</b>	Fichte (Picea abies)
<b>Brandverhalten</b>	D-s2, d0 gemäß EN 14080, Tabelle 11
<b>Abgabe von gefährlichen Substanzen</b>	Formaldehydemissionsklasse E 1

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.

Füramoos den 15.06.2016,  
**Franz Merkle**  
**Geschäftsführer**

