

Leistungserklärung HBK1

Vollholz mit Keilzinkenstoß

1. Produktbezeichnung	Vollholz mit Keilzinkenstoß C24 nach EN 15497
2. Verwendungszweck	tragende Holzbauteile
3. Hersteller	Holzbau Kruger GmbH + Co.KG 73453 Abtsgmünd - Ölmühle
4. System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	
5. Nortifizierte Stelle	0672
7. Erklärte Leistungen:	
Mechanische Eigenschaften	
Druckfestigkeit Zugfestigkeit Schubfestigkeit Biegefestigkeit	C24 (S10) nach EN 338
Klebefestigkeit: Biegefestigkeit der Keilzinkenverbindung	24 N / mm ²
Dauerhaftigkeit der Klebeverbindung:	
Holzart Klebstoff für Keilzinkenverbindung	Fichte / Tanne PUR Klebstofftyp I Jowapur 686.20
Dauerhaftigkeit gegen holzerstörende Pilze	EN 350-2 Dauerhaftigkeitsklasse: 4
Feuerwiderstand	
geometrische Daten Holzart Abbrandrate (Rohdichte)	Querschnitt siehe Lieferschein Fichte / Tanne charakteristische Rohdichte C24
Brandverhaltensklasse	D-s2 , d0 gemäß EN 14080 Tabelle11
Emission von Formaldehyd	Klebstoff ist frei von Formaldehyd
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	nicht relevant

Das im Lieferschein angegebene Produkt entspricht den erklärten Leistungen.

Abtsgmünd, 01.01.2018

Ort und Datum

Robert Kruger, Geschäftsführer