
	LEISTUNGSERKLÄRUNG 100	
	Rettenmeier Holding AG	EN 15497

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Keilgezinktes Vollholz aus Fichte – C24 – ohne Holzschutzmittelbehandlung
2. Vorgesehener Verwendungszweck:
Hoch- und Brückenbau
3. Hersteller:
Rettenmeier Holding AG, Industriestraße 1, D 91634 Wilburgstetten
Produktionsstätte Rettenmeier Holzindustrie Hirschberg GmbH – RHH
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 1
5. Bevollmächtigter:
Kein externer Bevollmächtigter
6. a) Harmonisierte Produktnorm / Notifizierte Stelle:
EN 15497 : 2014 / 0672

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Biegefestigkeit	Mechanische Festigkeitseigenschaften der Festigkeitsklasse C24 gemäß EN 338
Druckfestigkeit	
Zugfestigkeit	
Schubfestigkeit	
Elastizitätsmodul (Mittelwert)	24 N/mm ²
Klebfestigkeit als Biegefestigkeit der Keilzinkenverbindung	
Dauerhaftigkeit gegen Pilzbefall Fichte /Tanne	Dauerhaftigkeitsklasse 5 nach DIN EN 350-2
Formaldehydemission	Formaldehydemissionsklasse E 1
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als Holzart // Klebstoff	Fichte (Picea Abies) // PUR Typ1 EN15425:2008
Brandverhalten	D-s2, d0 gemäß EN 15497, Tabelle 2

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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Stephan Lang, Vorstand Rettenmeier Holding AG
(Name und Funktion)

Wilburgstetten, 16.03.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)