

LEISTUNGSERKLÄRUNG 110-I

Rettenmeier Holzindustrie Wilburgstetten GmbH, Industriestraße 1, D-91634 Wilburgstetten



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Wand- und Deckenbekleidung aus Massivholz, imprägniert, mit Nut und Feder – Fichte, Tanne, Kiefer, Douglasie, Lärche **mit Holzschutzmittelbehandlung**

2. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:

A = Außenbereich, WC = Wandelement und Vordach

3. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Anschrift des Herstellers nach Artikel 11 Absatz 5

BauPVO:

Rettenmeier Holzindustrie Wilburgstetten GmbH, Industriestraße 1, D-91634 Wilburgstetten

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach Anhang V der BauPVO:

System 4

5. Wenn das Bauprodukt über eine harmonisierte Norm geregelt ist:

Geregelt nach EN 14915:2013

6. Erklärte Leistungen:

Herstellung von Massivholz für Wandelemente und Vordächer sortiert nach EN 14519 & freie Sortierung nach EN 14519 für Fichte (PCAB), Tanne (ABAL), Kiefer (PNSY), Douglasie (PSMN), Lärche (LADC). Stärken von 17 mm bis 98 mm, Breiten von 35 mm bis 300 mm.

Gebrauchsklasse 2 nach EN 335

Holzschutzmittel erfüllt die Anforderungen nach EN 599-2

Eindringtiefeklasse und Aufnahme des Holzschutzmittels nach EN 351-1

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
		behandelt	
	Brandverhalten Rohdichte	D-s2, d0 ca. 460 kg/m ³	EN 14915:2013
	Formaldehydabgabe	E 1	
	Gehalt an Pentachlorphenol	NPD	
	Wasserdampfdurchlässigkeit μ (Rohdichte kg/m ³)	50 (NPD)	
	Schallabsorption (250-500 Hz/1000-2000 Hz)	0,1 / 0,3	
	Wärmeleitfähigkeit W/(mK) (Mittlere Rohdichte kg/m ³)	0,13 (NPD)	
	Befestigungswiderstand	NPD	
Gebrauchsklasse	Fichte (PCAB)	2 nach EN 355	
	Tanne (ABAL)	2 nach EN 355	
	Kiefer (PNSY)	2 nach EN 355	
	Douglasie (PSMN)	2 nach EN 355	
	Lärche (LADC)	2 nach EN 355	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:


 Dr. Stephan Lang, Vorstand Rettenmeier Holding AG

 **rettenmeier**[®]
 PREMIUM OF WOOD
 Rettenmeier Holzindustrie
 Wilburgstetten GmbH
 Industriestraße 1
 91634 Wilburgstetten
 GERMANY

 **rettenmeier**[®]
 PREMIUM OF WOOD
 Wilburgstetten, 08.10.25
 Rettenmeier Holding AG
 Industriestraße 1
 91634 Wilburgstetten
 GERMANY