



rettenmeier®
PREMIUM OF WOOD

LEISTUNGSERKLÄRUNG 110-I

Rettenmeier Holzindustrie Plößberg GmbH, Zur Betzenmühle 1, D-95703 Plößberg



EN 14915:2013 (DE)

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 Plößberg GmbH, Zur Betzenmühle 1, D-95703 Plößberg

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

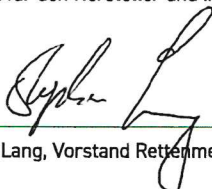
Holzschutzmittel erfüllt die Anforderungen nach EN 599-2

Eindringtiefe Klasse und Aufnahme des Holzschutzmittels nach EN 351-1

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
		behandelt	
	Brandverhalten Rohdichte	D-s2, d0 ca. 460 kg/m³	EN 14915:2013
	Formaldehydabgabe	E 1	
	Gehalt an Pentachlorphenol	NPD	
	Wasserdampfdurchlässigkeit μ (Rohdichte kg/m³)	50 (NPD)	
	Schallabsorption (250-500 Hz/1000-2000 Hz)	0,1 / 0,3	
	Wärmeleitfähigkeit W/(mK) (Mittlere Rohdichte kg/m³)	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
Plößberg GmbH
Zur Betzenmühle 1
95703 Plößberg
GERMANY



rettenmeier®
PREMIUM OF WOOD

Rettenmeier Holding AG
Industriestraße 1
91634 Wilburgstetten
GERMANY

Wilburgstetten, 08.10.25

CE-110-I-RHP-DE

DECLARATION OF PERFORMANCE 110-I

Rettenmeier Holzindustrie Plößberg GmbH, Zur Betzenmühle 1, 95703 Plößberg, Germany



1. Unique identification code of the product type:

Wall and ceiling cladding made of solid wood, treated with preservatives, tongue and groove – spruce, fir, pine, Douglas fir, larch **with wood preservative treatment**

2. Intended use of the construction product according to harmonised technical specification:

A = outdoor area, WC = wall element and canopy

3. Name, registered trade name or trademark and address of the manufacturer in accordance with Article 11(5) BauPVO (Construction Products Regulation):

Rettenmeier Holzindustrie Plößberg GmbH, Zur Betzenmühle 1, 95703 Plößberg, Germany

4. System for the assessment and verification of constancy of performance in accordance with Annex V BauPVO: System 4

5. If the construction product is regulated by a harmonised standard:

Regulated according to EN 14915:2013

6. Declared performance:

Production of solid wood for wall elements and canopies sorted according to EN 14519 & free sorting according to EN 14519 for spruce (PCAB), fir (ABAL), pine (PNSY), Douglas fir (PSMN), larch (LADC). Thicknesses from 17 mm to 98 mm, widths from 35 mm to 300 mm.

Usage class 2 in accordance with EN 335

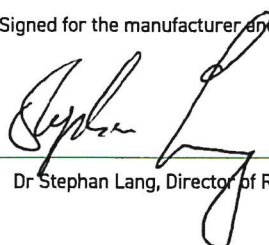
Wood preservative meets the requirements of EN 599-2

Penetration class and absorption of the wood preservative according to EN 351-1

Key characteristics		Performance	Harmonised technical specification
		treated	
	Fire behaviour, gross density	D-s2, d0 approx. 460 kg/m³	EN 14915:2013
	Formaldehyde emission	E 1	
	Pentaclorophenol content	NPD	
	Water vapour permeability μ (gross density kg/m³)	50 (NPD)	
	Sound absorption (250–500 Hz/1000–2000 Hz)	0.1 / 0.3	
	Thermal conductivity W/(mK) (mean gross density kg/m³)	0.13 (NPD)	
	Fastening resistance	NPD	
Class of use	Spruce (PCAB)	2 according to EN 355	
	Fir (ABAL)	2 according to EN 355	
	Pine (PNSY)	2 according to EN 355	
	Douglas fir (PSMN)	2 according to EN 355	
	Larch (LADC)	2 according to EN 355	

The performance of the aforementioned products corresponds with the declared performance. The above-mentioned manufacturer is solely responsible for drawing up this declaration of performance in line with Regulation (EU) No. 305/2011.

Signed for the manufacturer and on behalf of the manufacturer by:



Dr. Stephan Lang, Director of Rettenmeier Holzindustrie


rettenmeier®
 PREMIUM OF WOOD
 Rettenmeier Holzindustrie
 Plößberg GmbH
 Zur Betzenmühle 1
 95703 Plößberg
 GERMANY


rettenmeier®
 PREMIUM OF WOOD

Rettenmeier Holding AG
 Industriestraße 1 Wilburgstetten, 23/10/2025
 91634 Wilburgstetten
 GERMANY