



LEISTUNGSERKLÄRUNG

002



Rettenmeier Holding AG

EN 14081 (DE)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt aus Fichte / Tanne (WPCA), imprägniert

2. Vorgesehener Verwendungszweck:

Bauwerke und Brücken

3. Hersteller:

Rettenmeier Holding AG, Industriestraße 1, D 91634 Wilburgstetten
Produktionsstätte Rettenmeier Holzindustrie Wilburgstetten GmbH – RHW
Produktionsstätte Rettenmeier Holzindustrie Hirschberg GmbH – RHH
Produktionsstätte Rettenmeier Holzindustrie Ramstein GmbH – RHR

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Bevollmächtigter:

Kein externer Bevollmächtigter

6. a) Harmonisierte Produktnorm / Notifizierte Stelle:

EN 14081: 2005+A1:2011 / Nr. 0672 (für alle Produktionsstätten)

7. Erklärte Leistungen:

| Wesentliche Merkmale | Leistung | |
|--|---|--|
| Biegefestigkeit | C 16 / C 18 / C 24 / C 30 nach EN 338 | |
| Druckfestigkeit | | |
| Zugfestigkeit | | |
| Schubfestigkeit | | |
| Elastizitätsmodul (Mittelwert) | | |
| Dauerhaftigkeit gegen Pilzbefall | Dauerhaftigkeitsklasse 4 nach EN 350-2 | |
| Brandverhalten | D-s2, d0 | |
| Schutzmittelbehandlung gegen biologischen Befall: IV P | Impralit IT grün / gelb | Wolsit EC 100 farblos |
| | Eindringtiefe: 0 mm | Eindringtiefe: 0 mm |
| Die Zuordnung des HSM erfolgt über die Produktfarbe | Schutzmittelaufnahme: ca. 10 g/m ² | Schutzmittelaufnahme: ca. 20 g/m ² |
| | Das Sicherheitsdatenblatt des HSM ist zu beachten | |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe | NPD | |

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:

Wilburgstetten, 23.07.2014

Frank Dietz, Vorstand

Dr. Stephan Lang