

CE Leistungserklärung

gemäß Verordnung (EU) Nr. 305 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011

Nr.: DoP 11

1. Typ:
Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt nach EN 14081-1:2005+A1:2011

2. Typennummer:
Konstruktionsvollholz C24M

3. Verwendung:
Gebäude und Brücken

4. Herstellerbezeichnung:
EGGER Schnittholz
Hersteller:
EGGER Sägewerk Brilon GmbH
Im Kissen 19
59929 Brilon
Germany

5. entfällt

6. Konformitätssystem gemäß EU 305, Anhang V:
System 2+

7. Bauprodukt gemäß harmonisierter Norm:
EN 14081-1:2005+A1:2011

Die notifizierte Stelle:
Holzforschung Austria
Forschungsinstitut und akkreditierte
Prüf- und Überwachungsstelle
Franz Grill Straße 7
1030 Wien
Austria

hat gemäß EN 14081:2005+A1:2011 System 2+ die Zertifizierung vorgenommen und darüber das Zertifikat

1359-CPR-0100

ausgestellt.

8. entfällt



Leistungserklärung

Mechanische Eigenschaften	Einheit	Leistung	Grundlage
Rohdichte	[kg/m ³]	350	DIN EN 338:2016-07
Biege-E-Modul (hochkant)	[N/mm ²]	11000	
Biegefestigkeit (hochkant)	[N/mm ²]	24,0	
Zugfestigkeit (in Faserrichtung)	[N/mm ²]	14,5	
Druckfestigkeit (in Faserrichtung)	[N/mm ²]	21,0	
Schubfestigkeit	[N/mm ²]	4,0	
Dauerhaftigkeit als Klassifikation nach			Grundlage
Natürliche Dauerhaftigkeit gegen holzerstörende Pilze	Dauerhaftigkeitsklasse 5		DIN EN 350:2016-12
Insekten	SH		
Termiten	S		
maritime Holzzerstörer	NPD (keine Leistung festgestellt)		
Bauphysikalische Eigenschaften			
Brandverhaltensklasse			
Brandverhalten	d-s2, d0		
Brandwiderstand			
Holzart	WPCA (Fichte und Tanne)		
Abgabe von gefährlichen Stoffen	Keine gefährlichen Stoffe zu deklarieren		

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Hubertus Matthias Becker
 Werksleiter Verkauf
 Brilon, 06.04.2017