

KONFORMITÄTSBESTÄTIGUNG

PT-22-08-15-01

- Produkt:** elka-Naturholzplatte Vita und Vita QDF nach DIN EN 13353:2008+A1:2011-07 zur Verwendung im Bauwesen als tragendes Bauelement nach DIN EN 13986:2004+A1:2015, technische Klassen: SWP/1 S L3, SWP/2 S L3 und SWP/3 S L3 Nenndicke der dreilagigen Platte 22 mm
- Hersteller:** elka-Holzwerke GmbH
Hochwaldstr. 44, 54497 Morbach
- Auftrag:** Prüfung von Eigenschaftskennwerten zum Nachweis der Übereinstimmung von dreilagigen Massivholzplatten im Rahmen der laufenden freiwilligen Fremdüberwachung
- Prüfmethodik:** Biegefestigkeit und Biege-E-Modul senkrecht zur Plattenebene im Vierpunktversuch nach DIN EN 789:2005-01 jedoch mit einer Spannweite der 30-fachen Nenndicke, jeweils senkrecht und parallel zur Faserrichtung der Decklage; Bindefestigkeit der Lagenklebung im Aufstechversuch nach DIN 53255:2017-08 nach Vorbehandlung gemäß DIN EN 13354:2009-02, Rohdichte und Feuchtegehalt
- Prüfbericht:** Prüfbericht 01-2022, Auftrags-Nr. 2117085 vom 15. August 2022
- Prüfergebnisse:** Die geprüften Platten genügen aufgrund der ermittelten Eigenschaftswerte den Anforderungen der DIN EN 13353:2008+A1:2011-07.

Dresden, 15. August 2022

Datum



i.v.D. 4

Dr.-Ing. Rico Emmeler
Zertifizierungsstelle