

KONFORMITÄTSBESTÄTIGUNG

PT-24-08-09-01

- Produkt:** elka-Naturholzplatte Vita und Vita QDF nach DIN EN 13353:2022-09 zur Verwendung im Bauwesen als tragendes Bauelement nach DIN EN 13986:2004+AI:2015, technische Klassen: SWP/1 S und SWP/2 S
Nennstärke 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 Nennstärke, 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 01-2024, Auftrags-Nr. 2117085 vom 9. August 2024
- Prüfergebnisse:** Die geprüften Platten genügen aufgrund der ermittelten Eigenschaftswerte den Anforderungen der DIN EN 13353:2022-09 der technischen Klassen SWP/1 S und SWP/2 S.

Dresden, 9. August 2024

Datum



i.v. Dr. Ing. Rico Emmler

Dr.-Ing. Rico Emmler
Zertifizierungsstelle