

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

PT-26-02-11-15

Produkt: Kaindl Furnierte Spanplatte P2/CA
Platten für Inneneinrichtungen zur Verwendung im Trockenbereich
Typ P2 nach DIN EN 312:2010-12, Dickenbereich: > 20 mm bis 25 mm

Auftraggeber: M. KAINDL GmbH, Kaindlstraße 2, 5071 Wals/Salzburg, Österreich

Auftrag: Prüfung mechanischer und chemischer Eigenschaften

Grundlagen: Prüfbericht Nr. 2118037-W-P2/CA-20/25-2025 vom 15.12.2025
Prüfbericht Nr. 2118037-W-P2/CA-FUR-2025 vom 11.2.2026
Prüfbericht Nr. 2117197/2025/03/PB1/CARB-EPA vom 5.11.2025
Prüfbericht Nr. 2118037/2025/04/1 vom 17.6.2025
Prüfbericht Nr. 2118037/2025/24 vom 14.4.2025
Prüfbericht Nr. 2118037/2025/42/1 vom 22.8.2025

Prüfergebnis:

Eigenschaft	Anforderung
Biegefestigkeit nach EN 310	≥ 10,5 N/mm ²
Biege-E-Modul nach EN 310	≥ 1500 N/mm ²
Querzugfestigkeit nach EN 319	≥ 0,30 N/mm ²
Abhebefestigkeit nach EN 311	≥ 0,80 N/mm ²
Formaldehydemission nach EN 717-1	Anforderung FA-REACH-2026 und ChemVerbotsV-2020 erfüllt (a)
Formaldehydemission Rohplatte n. ASTM D6007	≤ 0,09 ppm (b)
Gehalt Pentachlorphenol (PCP) nach IHD W-409	≤ 3 ppm
Gehalt Lindan nach IHD W-409	≤ 1 ppm
Migration Schwermetalle EN 71-3	Kategorie III

Eine vertraglich vereinbarte Inspektion der Herstellung und Laborprüfungen des Produktes zeigen, dass die Anforderungen an Spanplatten des Typs P2 entsprechend DIN EN 312 erfüllt wurden.

- (a) Grenzwert der Formaldehydemission nach Verordnung (EU) 2023/1464 der Kommission vom 14.7.2023 zur Änderung des Anhangs XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich Formaldehyd und Formaldehydabspaltern, Formaldehydgrenzwert 0,062 mg/m³ für Möbel und Erzeugnisse auf Holzwerkstoffbasis.
- Grenzwert der Formaldehydemission nach Chemikalienverbotverordnung (ChemVerbotsV) Anlage 1 zu §3 vom 20.1.2017 in Verbindung mit Bekanntmachung analytischer Verfahren veröffentlicht am 26.11.2018, BAnz AT 26.11.2028 B2, Formaldehydgrenzwert 124 µg/m³ (0,1 ppm).
- (b) Die Formaldehydkonzentration nach ASTM D6007-14 liegt unterhalb des maximal zulässigen Wertes der EPA/CARB-Anforderungen.

Geltungsdauer: 31.12.2026

Dresden, 11.2.2026



Leiter des Prüflaboratoriums

verantwortlicher Bearbeiter