

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

PT-24-12-18-53

- Produkt:** Kaindl Dekor Faserplatte MDF/CA
Melaminbeschichtete Platte zur Verwendung im Innenbereich
nach DIN EN 14322:2022-02
- Auftraggeber:** M. KAINDL GmbH, Kaindlstraße 2, 5071 Wals/Salzburg, Österreich
- Auftrag:** Prüfung der Formaldehydabgabe nach DIN EN 717-1, DIN EN 16516,
DIN EN ISO 12460-5, DIN EN ISO 12460-3 und ASTM E1333-14
- Grundlage:** Prüfbericht Nr. 2118037/2024/7 vom 27.6.2024
Prüfberichte Nr. 2118037/2024/9 und /15 vom 10.4.2024
Prüfbericht Nr. 2118037/2024/13 vom 26.6.2024
Prüfbericht Nr. 2118037/2024/19-A1 vom 4.9.2024
Prüfbericht Nr. 2118037/2024/21 vom 14.5.2024
Prüfbericht Nr. 2117197/2024/02-MDF vom 24.6.2024

Prüfergebnis:

Eigenschaft	Anforderung
Formaldehydemission n. EN 717-1 (FA-REACH-2026)	≤ 0,062 mg/m ³
Formaldehydemission n. EN 16516 (ChemVerbotsV)	≤ 0,1 ppm
Formaldehydgehalt n. ISO 12460-5 (EN 13986)	≤ 8 mg/100 g atro
Formaldehydemission n. ISO 12460-3	≤ 3,5 mg/m ² h
Formaldehydemission Rohplatte n. ASTM E1333-14	≤ 0,11 ppm

Die Kaindl Dekor Faserplatten MDF/CA unterliegen einer vertraglich vereinbarten regelmäßigen Inspektion der Herstellung und Labor- und Vergleichsprüfungen.

Die Formaldehydabgabe liegt unterhalb der maximal zulässigen Werte der Chemikalienverbotsverordnung (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).

Die Formaldehydabgabe liegt unterhalb der maximal zulässigen Werte der 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.

Die Produkte erfüllen die Anforderungen an Klasse E1 nach EN 13986.

Die Formaldehydkonzentration nach ASTM E1333-14 der Rohplatte liegt unterhalb des maximal zulässigen Wertes der EPA/CARB/TSCA-Anforderungen.

Geltungsdauer: 31.12.2025

Dresden, 18.12.2024

Leiter des Prüflaboratoriums



verantwortlicher Bearbeiter