

# P R Ü F U N G S Z E U G N I S

ST-21-01-14-03

**Produkt:** Direktdruckboden der Baugruppe 82: Kaindl Easy Touch 8,0 mm  
**Auftraggeber:** M. Kaindl OG/ Kaindl Flooring GmbH, Kaindlstrasse 2, 5071 Wals/ Salzburg, Österreich  
**Auftrag:** Durchführung einer Fremdüberwachung an Direkt-Druckböden gemäß EN 15468:2016 und anderen ausgewählten Eigenschaften  
**Prüfbericht:** 2118037/2020/1-6/W und vierteljährliche Berichte der CARB/EPA-Überwachungen  
**Prüfergebnisse:**

| Eigenschaften  | Ergebnisse der Klassifizierungsanforderungen gemäß EN 15468:2016 / anderen Tests   |          |
|--|--|----------|
| Abrieb   | AC4  |          |
| Stoßbeanspruchung  | kleine Kugel   | ≥ 12 N   |
|  | große Kugel  | ≥ 750 mm |
| Fleckenunempfindlichkeit   | Gruppen 1 und 2  | Grad 5   |
|  | Gruppe 3   | Grad 4   |
| Verschieben eines Möbelfußes   | keine sichtbaren Schäden   |          |
| Stuhlrollenversuch   | keine sichtbaren Schäden   |          |
| Dickenquellung   | ≤ 18 %   |          |
| Verbindungsfestigkeit  | $f_{0,2} \geq 1 \text{ kN/m}$  |          |
|  | $f_{s0,2} \geq 2 \text{ kN/m}$   |          |
| Abhebefestigkeit   | ≥ 1,25 N/mm <sup>2</sup>   |          |
| Formaldehydemission gemäß EN ISO 12460-3                                   | Anforderungen der DIBT-Richtlinie 100 (E1) / Österreichischen Formaldehydverordnung sind erfüllt   |          |
| Formaldehydanforderungen von CARB Phase 2 und EPA TSCA Title VI.           | Trägerplatten zertifiziert durch TPC 10  |          |
| Gehalt an Schwermetallen, Chrom VI und Organozinnverbindungen nach EN 71-3 | Anforderungen erfüllt  |          |
| VOC-Emission gemäß EN 16516  | Anforderungen des AgBB-Schemas und der MVVTB ABG Anhang 8, der Französischen Klasse A+, des BREEAM General Levels; der Belgischen VOC-Verordnung; der Finnischen M1-Klassifizierung, von LEED v4 und von TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM werden erfüllt |          |

Der geprüfte Direktdruckboden erfüllt alle Anforderungen gemäß EN 15468:2016 für die Beanspruchungsklasse 32.

Das Prüfungszeugnis gilt bis zum 12.11.2021.

Dresden, 14.01.2021



Leiter des Prüflaboratoriums




verantwortlicher Bearbeiter