

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

ST-21-11-12-23

Produkt: Laminatboden der Baugruppe 48: Kaindl Laminatboden AQUApro Select CT 8,0 mm
Auftraggeber: M. Kaindl OG/ Kaindl Flooring GmbH, Kaindlstrasse 2, 5071 Wals/ Salzburg, Österreich
Auftrag: Durchführung einer Fremdüberwachung an Laminatfußböden gemäß EN 13329:2016+A1:2017 und anderen ausgewählten Eigenschaften
Prüfbericht: 2118037/2021/1-8/W und vierteljährliche Berichte der CARB/EPA-Überwachungen
Prüfergebnisse:

| Eigenschaften | Ergebnisse der Klassifizierungsanforderungen gemäß EN 13329:2016+A1:2017 / anderen Tests | |
|--|--|-----------|
| Abrieb | AC5 | |
| Stoßbeanspruchung | kleine Kugel | ≥ 15 N |
| | große Kugel | ≥ 1000 mm |
| Fleckenunempfindlichkeit | Gruppen 1 und 2 | Grad 5 |
| | Gruppe 3 | Grad 4 |
| Verschieben eines Möbelfußes | keine sichtbaren Schäden | |
| Stuhlrollenversuch | keine sichtbaren Schäden | |
| Dickenquellung | ≤ 15 % | |
| Verbindungsfestigkeit | $f_{10,2} \geq 1 \text{ kN/m}$ | |
| | $f_{s0,2} \geq 2 \text{ kN/m}$ | |
| Abhebefestigkeit | ≥ 1,25 N/mm ² | |
| Formaldehydmission 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 Laminatboden erfüllt alle Anforderungen gemäß EN 13329:2016+A1:2017 für die Beanspruchungsklasse 33.

Das Prüfungszeugnis gilt bis zum 11.11.2022.

Dresden, 12.11.2021

Leiter des Prüflaboratoriums



verantwortlicher Bearbeiter