

# P R Ü F U N G S Z E U G N I S

ST-23-12-12-27

**Produkt:** Laminatboden der Baugruppe 49: Kaindl Laminatboden AQUApro Select NT 8,0 mm  
**Auftraggeber:** M. Kaindl GmbH/ Kaindl Flooring GmbH, Kaindlstrasse 2, 5071 Wals/ Salzburg, Österreich  
**Auftrag:** Durchführung einer Fremdüberwachung an Laminatfußböden gemäß EN 13329:2016+A2:2021, ISO 14486:2012 und anderen ausgewählten Eigenschaften  
**Prüfberichte:** 2117129/2023/1-8 und vierteljährliche Berichte der CARB/EPA-Überwachungen  
**Prüfergebnisse:**

Eigenschaften	Ergebnisse der Klassifizierungsanforderungen gemäß EN 13329:2016+A2:2021 / ISO 14486:2012 / anderen Tests	
Abrieb	AC5	
Stoßbeanspruchung	kleine Kugel	≥ 70 mm
	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 %	
NALFA surface swell test	< 0,3 mm und Grad 2	
Verbindungsfestigkeit	$f_{10,2} \geq 1 \text{ kN/m}$	
	$f_{50,2} \geq 2 \text{ kN/m}$	
Abhebefestigkeit	$\geq 1,25 \text{ N/mm}^2$	
PCP/Lindan	< 5 ppm	
Formaldehydemission gemäß EN ISO 12460-3	Anforderungen der DIBT-Richtlinie 100 (E1) / der 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+A2:2021 und ISO 14486:2012 für die Klasse 33.

Das Prüfungszeugnis gilt bis zum 11.12.2024.

Dresden, 12.12.2023



*Andreas Kutsch*

Leiter des Prüflaboratoriums

*Jo. Jb.*

verantwortlicher Bearbeiter