

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

ST-21-01-14-02

Produkt: Direktdruckboden der Baugruppe 82: Kaindl Aqua Pro Supreme 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: 2118037/2020/1-7/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 ²	
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