

Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH · Zellescher Weg 24 · 01217 Dresden · Germany

Scheucher Holzindustrie GmbH
Herr Klaus Bauer
Zehensdorf 100

A-8092 Mettersdorf

Entwicklungs- und Prüflabor
Holztechnologie GmbH
Zellescher Weg 24
01217 Dresden

Tel.: +49 351 4662 0
Fax: +49 351 4662 211
info@eph-dresden.de
www.eph-dresden.de

Dresden, 28.06.2021
50 ku/br

Prüfbericht Nr. 2117130/2021/2

Auftraggeber (AG): Scheucher Holzindustrie GmbH
Zehensdorf 100
A-8092 Mettersdorf

Auftrag: Bestimmung der Ammoniakemission gemäß
TÜV PROFICERT- product Interior Vergabekriterien
Version 1.2 vom 01.03.2019
Prüfung nach Vertrag BOD-17-06-23-2
Überwachungsprüfung
2-Schicht-Parkett MULTIfloor1200

Auftragnehmer (AN): Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH
Laboratorium Chemische Prüfung
Zellehscher Weg 24
D-01217 Dresden

Verantw. Bearbeiterin: Dipl.-Nat. A. Kuban



Dipl.-Ing. M. Broege
Leiterin Laborbereich Chemische Prüfung

Der Prüfbericht enthält 3 Seiten und 1 Anhang mit 2 Seiten. Jede auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung des EPH. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das geprüfte Material.

Geschäftsführer
Dr.-Ing. Rico Emmeler

Amtsgericht Dresden
HRB 8072
USt.-IdNr. DE 21 60 77 44 6

Commerzbank AG
SWIFT: DRES DE FF 850
IBAN: DE 13 8508 0000 0400 2982 00

Deutsche Bank AG
SWIFT: DEUTDE33HAN
IBAN: DE03 8707 0024 0887 2673 00



1 Aufgabenstellung

Emissionsprüfung hinsichtlich Ammoniak gemäß TÜV PROFiCERT- product Interior
Vergabekriterien Version 1.2 vom 01.03.2019, Überwachungsprüfung

2 Bewertung*

Tabelle 1: Bewertungsüberblick

Label	Bewertungsschema	Ergebnis
TÜV PROFiCERT- product Interior	TÜV PROFiCERT- product Interior Fußbodenbeläge - Ammoniak	Standard

3 Versuchsmaterial

Artikelbezeichnung

Produktname: **MULTiflor1200 Eiche kerng. Natur LHD Seda Natura**
Modell/Serie: **MULTiflor**
Artikelnummer: **173020027087**

Produktbeschreibung

Probenart: **2-Schichtparkett mit Sperrholzträger**
Dicke: **9,8 mm**
Behandlung: **Räucherung**
Beschichtung: **Ox. Trocknendes Öl**

Probenahme

Charge: **1450146**
Produktionsdatum: **12.04.2021**
Probenahme: **Durch Hersteller**
Probenahmedatum: **10.05.2021**
Verpackung: **Karton/Folie**
Anzahl: **1 Paket**
Eingang in der EPH: **12.05.2021**

*Aussagen zur Konformitätsbewertung/Klassifikation wurden anhand der erreichten Messergebnisse getroffen. Messunsicherheiten sind nicht in die Bewertung ein (ILAC G8 03/2009 " Guidelines on the Reporting of Compliance with Specification" Abschnitt 2.7) eingeflossen.

4 Durchgeführte Prüfungen

Folgende Methoden wurden angewendet:

DIN EN ISO 16000- 9: 2008-04, Innenraumluftverunreinigungen – Teil 9: Bestimmung der Emission von flüchtigen organischen Verbindungen aus Bauprodukten und Einrichtungsgegenständen – Emissionsprüfkammer-Verfahren,

DIN EN 16516: 2020-10, Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen –Bestimmung von Emissionen in die Innenraumluft;

Tabelle 2: Untersuchte Parameter

Pos.	Parameter	Prüfstandard	Prüfzeitraum
1	Kammerprüfung	DIN EN 16516	07.06.2021 - 14.06.2021
1.1	Ammoniak	DIN EN 16516, Photometrie	

5 Ergebnisse

Tabelle 3: Qualität Standard

TÜV PROFiCERT-product Interior Standard						Erfüllung der Anforderungen
Parameter	Anforderungen [µg/m³]		Ergebnisse [µg/m³]			
	3 Tage	28 Tage	3 Tage	7 Tage	28 Tage	
Ammoniak		≤ 149	95	81		ja

Folgende Dokumente sind dem Bericht beigelegt:

Probenahmeprotokoll (Anlage 1)


 Dipl.-Nat. A. Kuban
 Verantw. Bearbeiterin

Probenahmeprotokoll für Emissionsprüfung TÜV PROFiCERT-product INTERIOR

Name des Antragstellers (Adresse / Stempel):	Scheucher Holzindustrie GmbH Zehensdorf 100 A-8092 Mettersdorf Österreich	Produkthersteller (falls abweichend vom Antragsteller):	Scheucher Holzindustrie GmbH Zehensdorf 100 A-8092 Mettersdorf Österreich
Werk, in dem die Probe entnommen wird:	Scheucher Holzindustrie GmbH Zehensdorf 100 A-8092 Mettersdorf Österreich	Probenehmer (bitte markieren):	☐ Überwachungsstelle ☐ Zertifizierungsstelle ☒ Hersteller
		Name, Firma, Telefon:	Klaus Bauer +436648273530

Bezeichnung der Produktgruppe:	Scheucher Parkettböden	TÜV-PROFiCERT Zertifikatsnummer:	70 720 5620-1
---------------------------------------	------------------------	--	----------------------

Produktname:	MULTiflor1200 Eiche kerng. Natur LHD Seda Natura	Typ:	2-Schichtparkett (mit Sperrholzträger)
Modell/Serie:	MULTiflor	Chargen-Nr.:	1450146
Artikel-Nr.:	173020027087	Datum der Produktion:	12.4.2021

Datum der Probenahme:	10.05.2021	Uhrzeit:	11:30 Uhr
Probe wird entnommen:	☐ Aus laufender Produktion ☒ Aus Lagerbeständen ☐ Aus Rückstellproben	Wie wurde das Produkt vor Probenahme gelagert?	in Kartonschachtel und Schrumpffolie
Ort der Lagerung:	ZE-Logistik	Verpackungsart und -material:	luftdicht verpackt

Besonderheiten (mögliche neg. Einflüssen, Unklarheiten, Fragen, etc.):	
--	--

Vorgesehene Prüfungen:	
☐ Emissionsprüfung (Erstprüfung) ☒ Emissionsprüfung (Regelüberwachung) ☐ Emissionsprüfung (Erweiterung)	☐ Sonstige: Ammoniak

Produktdaten bitte in das Formular auf Seite 2 eintragen!

PRODUKTDATEN

Produkttyp: Parkett nach EN 14342

Parameter		Angaben des Herstellers
Gesamtaufbau (Anzahl Schichten ohne Oberflächenbehandlung):		2
<i>Angaben zu den einzelnen Schichten (Bezeichnung, Material) [von oben nach unten]</i>		
Schicht 1*:	Deckschicht aus Eichenholz	
Schicht 2*:	Trägerplatte aus Birkensperholz	
Schicht 3*:		
Schicht 4*:		
Schicht 5*:		
Schicht 6*:		
Chemische oder thermische Behandlung (welche)?:		
Verlegeunterlage / Trittschalldämmung (falls vorhanden)		Material:
		Dicke [mm]:
Kleber für Verlegeunterlage / Trittschalldämmung		Bezeichnung:
		Auftragsmenge [g/m ²]:
Oberflächenbehandlung	Chemische Basis:	oxidativ trocknendes Öl
	Auftragsmenge [g/m ²]:	ca. 25 g/m ² nass
Gesamtdicke (inkl. Trittschall) [mm]:		9,8
Flächengewicht [g/m ²]:		ca. 7500 g/m ²
Fasen vorhanden?:		nein
Art der Verbindung (Click, Nut & Feder):		Click - Multiflor NovoLOC

* Schichten: Nutzschicht/Deckbelag; Dekorschicht; Zwischenschicht / Kern / Mittellage; Träger; Gegenzug; Trittschall

Bestätigung

Hiermit bestätigt der Unterzeichner die Richtigkeit der oben gemachten Angaben. Die ausgewählten Proben sind Bestandteil der Produktbeschreibung im Anhang des entsprechenden TÜV PROFICERT Zertifikates. Die Proben wurde eigenhändig ausgewählt, entnommen und verpackt.

Datum: 10.5.2021

Unterschrift (Stempel):