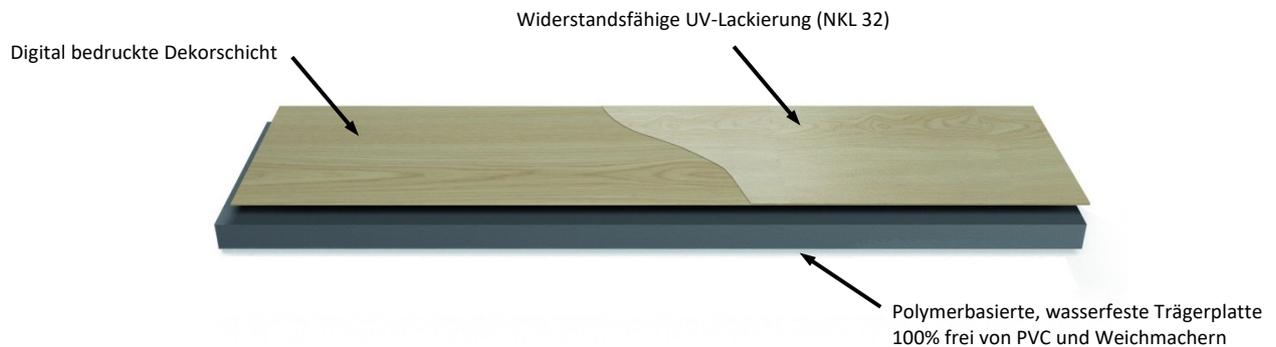


Datenblatt Designboden Designboden Daily Edition

Aufbau

Designboden Daily Edition ist ein hochwertiger Designboden aus dem Hause Hamberger Flooring GmbH & Co. KG mit folgendem Aufbau:



Abmessungen

Alle Angaben beziehen sich auf den Auslieferungszustand.

Länge	Breite	Gesamtdicke	Flächengewicht
ISO 24337	ISO 24337	ISO 24337	-
1290 mm	203 mm	4,0 mm	6,2 kg/m ²
max. Abweichung: ±0,50 mm	max. Abweichung: ±0,20 mm	max. Abweichung: ±0,25mm	Durch Materialdichteschwankungen der Trägerplatte sind geringe Abweichungen möglich.

Verlegesystem

Das patentierte leimlose Verbindungssystem gewährleistet eine einfache, passgenaue und dauerhafte Montage des Designbodens.

Lock-System

Längs- und stirnseitig: Verriegelung durch Einwickeln

Leistungseigenschaften*)

Nutzungsklasse [DIN EN 16511]	Brandverhalten [DIN EN 13501-1]	Gleitreibung [EN 13893 / DIN 51130]	Wärmedurchlasswiderstand
			
32	Cfl-s1	DS / R9	0,015 m ² K/W
32 = gewerblicher Bereich mit mittlerer Nutzung	Cfl = schwer entflammbar	$\mu \geq 0,35$ Designboden Daily Edition erfüllt die Anforderungen an Arbeitssicherheit nach BGR 181.	Verhalten gegenüber Wärmefluss; für Fußbodenheizung sollte der Grenzwert von max. 0,15 m ² K/W eingehalten werden.

Formaldehydemissionen [DIN EN 717-1 / EN 16516]	VOC - Emissionen [AgBB-Schema/Blauer Engel]	Geruchsprüfung [VDA-Empfehlung 270 i.A.]	Tritt- und Raumschallverbesserungsmaß [ISO 10140-3 / IHD W431]
			16 dB 42%
$\leq 0,05\text{ppm}$	$\leq 300\text{ppm}$		
Emissionsnachweise für: - Blauer Engel (DE-UZ 120) - DGNB ENV 1.2, Qualitätsstufe 4, Kriterienmatrix 47a www.dgnb-navigator.de - LEED v.1 Option 2 & Leed v4 for projects outside U.S.; EQ credit low-emitting materials - BREEAM Hea02 Indoor air Quality, exemplary level emission criteria for wood flooring (table 18)		Bewertung und Beurteilung des Geruchs nach einem Notensystem von 1 (nicht wahrnehmbar) bis 6 (unerträglich). Designboden Daily Edition hält den Grenzwert für das eco-INITIUT-Label ein.	Verbesserung/Minderung des Tritt- bzw. Gehschalls zwischen zwei Räumen bzw. im Raum beim Begehen durch eine natürliche Person.

Resteindruck [DIN EN ISO 24343-1]	Stuhlrollenbeständigkeit [DIN EN 425, Typ W]	Lichteinheit [DIN EN 13329]	Fleckenempfindlichkeit [DIN EN 438-2]
			
<0,2mm	> 25000 Zyklen	≥ 4 (Graumaßstab)	≥ 4
Verbleibender Eindruck nach längerem Einwirken einer Last mit kleiner Auflagefläche	Keine Ablösungen der Folie oder Beeinträchtigungen des Verbindungssystems.	Beständigkeit von Glanz/Farbe bei starkem Lichteinfluß (z.B. Sonneneinstrahlung)	Keine Veränderung von Glanz / Farbe durch im Haushalt vorkommende Substanzen oder zugelassene desinfizierend wirkende Reinigungsmittel**). Ein längeres Einwirken von aggressiven Lösungsmitteln wie z.B. Aceton kann zu Oberflächenveränderungen führen. Diese müssen umgehend vom Belag entfernt werden.

*) Bei datierten Verweisungen auf Normen/Standards, die in diesem Dokument zitiert werden, gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe (einschließlich aller Änderungen).

**) Siehe gesonderte Information zur Verwendung zugelassener Reinigungsmittel.

Qualitäts-Label



www.blauer-engel.de/uz120

Das Material ist frei von PVC und Weichmachern und kann über den Hausmüll entsorgt werden.

Hamberger Flooring GmbH & Co.KG – Produktionstechnik

Qualitäts-Management-System Form PT 7.3/02/00/00/0619.1 v. 17/05/2022-de