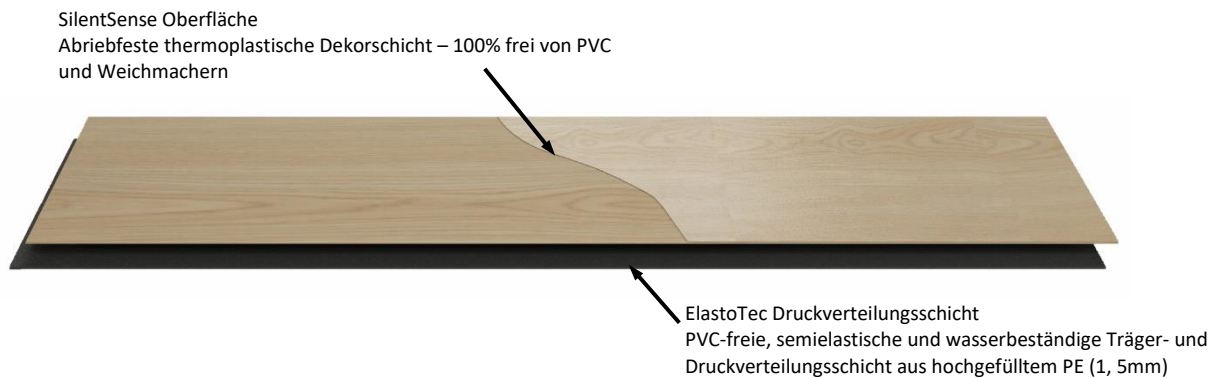


Datenblatt Designboden DISANO DISANO Project

Aufbau

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



Abmessungen

Alle Angaben beziehen sich auf Auslieferungsbedingungen von 20°C und 50%r.h.:





Länge ^{*)}	Breite ^{*)}	Gesamtdicke	Flächengewicht
ISO 24337	ISO 24337	ISO 24337	-
1300 mm 650 mm (Piazza 4VM)	248 mm 310 mm (Piazza 4VM)	ca. 2,0 mm	3,33 kg/m ²
max. Abweichung: ±0,5mm	max. Abweichung: ±0,1mm	max. Abweichung: ±0,1mm	Durch Rohdichteschwankungen der Trägerschicht sind geringe Abweichungen möglich.




^{*)} Die Maßänderungen aufgrund von Temperaturänderungen nach DIN EN ISO 23999 von DISANO Project beträgt ≤ 0,25 %.



Verlegesystem

DISANO Project ist für die feste Verklebung mit dem Untergrund vorgesehen. Es sind die Vorgaben der Verlegeanleitung zu berücksichtigen.

Leistungseigenschaften*)

Nutzungsclassse [DIN EN ISO 10874]	Brandverhalten [DIN EN 13501-1]	Gleitreibung [DIN EN 14041; EN 13893]	Wärmedurchlasswiderstand
			
23/33	Bfl - s1	DS / R9	0,01m²K/W
23 = Wohnbereich mit starker Nutzung 33 = gewerblicher Bereich mit starker Nutzung	Bfl = schwer entflammbar	$\mu \geq 0,35$ DISANO Project erfüllt die Anforderungen an Arbeitssicherheit nach BGR 181	Verhalten gegenüber Wärmefluss; für Fußbodenheizung sollte der Grenzwert von max. 0,15 m² K/W eingehalten werden.

Formaldehydemissionen [DIN EN 717-1]	VOC - Emissionen [AgBB-Schema/Blauer Engel]	Geruchsprüfung [VDA-Empfehlung 270 i.A.]	Tritt- und Raumschallverbesserungsmaß [ISO 10140-3/EPLF WD 021029-5]
			4 dB / ca. 83%
$\leq 0,05\text{ppm}$	$\leq 300\text{ppm}$		
Emissionsnachweise für: - Blauer Engel (DE-UZ 120) - DGNB ENV 1.2, Qualitätsstufe 4, Kriterienmatrix 7 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). DISANO Project hält den Grenzwert für das eco-INSTITUT-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]	Lichteichtheit [DIN EN 13329]	Fleckenempfindlichkeit [DIN EN 438-2]
			
$< 0,2\text{mm}$	> 25000 Zyklen	≥ 4 (Graumaßstab)	beständig
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.

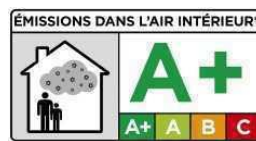
*) Bei datierten Verweisungen auf Normen/Standards, die in diesem Dokument zitiert werden, gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe (einschließlich aller Änderungen).

***) siehe gesonderte Information zur Verwendung zugelassener Reinigungsmittel

Qualitäts-Label



www.ibu-epd.com



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 7.3/02/00/00/0611.12 v. 14/12/2021-de