

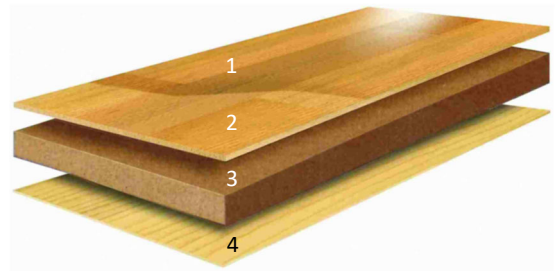
Datenblatt Parkett

Parkett 11mm, Landhausdiele und Schiffsboden

Aufbau

Parkett 11mm, Landhausdiele und Schiffsboden sind hochwertige Mehrschichtparkettprodukte aus dem Hause Hamberger Flooring GmbH & Co. KG mit folgendem Aufbau:

1. Oberflächenfinish: Spezialversiegelung matt
2. Nutzschicht: $\geq 2,5$ mm dicke Edelholznutzschicht
3. Mittellage: HDF-E1-Platte
4. Gegenzug: Furnier aus Nadelholz



Abmessungen

Alle Angaben beziehen sich auf die Auslieferungsfeuchte von 5 – 9% nach EN 13183-1.

Länge	Breite	Gesamtdicke	Deckbelagsdicke	Ausgleichsfeuchte 23°C / 50% r.h.
EN 13647	EN 13647	EN 13647	EN 13647	EN 13183-1
1095 / 1100mm (SL) 2210mm (SB) 2200mm (LHD)	180 mm	ca. 11,0 mm	$\geq 2,5$ mm	6,0%
max. Abweichung: ± 1 mm (DIN EN 13489: $\pm 0,1$ %)	max. Abweichung: $\pm 0,1$ mm (DIN EN 13489: $\pm 0,2$ mm)	(DIN EN 13489: k.A.)	max. Abweichung: $\pm 0,2$ mm (DIN EN 13489: $> 2,5$ mm)	max. Abweichung: $\pm 0,5$ % (EN 13489: k.A.)

Verlegesystem

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



Längseitig: Verriegelung durch Einwickeln
Stirnseitig: Verriegelung durch waagrechtes Klicken

Oberfläche

Parkett 11mm, Landhausdiele und Schiffsboden ist mit folgender Oberflächenveredelung ausgestattet:

		Spezialversiegelung, matt	
Charakter		Widerstandsfähige Versiegelung	
Inhaltsstoffe		Leistungsoptimiertes Acrylharz	
Funktionsprinzip		Hochwertige, unter UV-Licht gehärtete Acrylharze bilden auf dem Holz eine schützende Lackschicht mit einer Dicke von ca. $40\mu\text{m}$ und machen die Parkett-oberfläche abriebfest, kratzbeständig und fleckenunempfindlich.	

Leistungseigenschaften

Brandverhalten [DIN EN 13501-1]	Rutschbeständigkeit [EN 13893]	Formaldehydemissionen [DIN EN 717-1]	VOC - Emissionen [AgBB-Schema/Blauer Engel]
C _{fi} - s1	R9	≤ 0,05 ppm	≤ 300 ppm
D _{fi} = normalentflammbar C _{fi} = schwerentflammbar	erfüllt Anforderungen an Arbeitssicherheit nach BGR 181; Einbauvorschriften beachten	Emissionsnachweise für: - Blauer Engel (RAL UZ 176) - 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)	

Verleimfestigkeit [DIN EN 204]	Wärmedurchlasswiderstand	Flächengewicht	Stuhlrollenbeständigkeit [EN ISO 4918]
≥ D3	0,065m ² k/W	8,99kg/m ²	> 25000 Zyklen
D3 = Beanspruchungsgruppe für qualitativ hochwertige Innenbereiche	Verhalten gegenüber Wärmefluss; für Fußbodenheizung sollte der Grenzwert von max. 0,15 m ² K/W eingehalten werden.	Als natürlicher Werkstoff ist Holz wachstumsbedingten Dichteschwankungen unterworfen. Die Angaben können daher geringfügig variieren.	keine Veränderungen in der Verleimfestigkeit oder Beeinträchtigung des Verbindungssystems.

Qualitäts-Label



www.blauer-engel.de/uz176



www.ibu-epd.com