

Datenblatt Parkett

Living by HARO PARKETT 2500, 3000 und 4000, Schiffsdecken und Landhausdiele

Aufbau

Living by HARO PARKETT 2500/3000/4000 Schiffsdecken / Landhausdiele ist ein hochwertiges Mehrschichtparkettprodukt aus dem Hause Hamberger Flooring GmbH & Co. KG mit folgendem Aufbau:

1. Oberflächenfinish: *permaDur®* naturmatt Versiegelung, *bioTec®* Öl/Wachs-Finish oder *naturaDur* mattes Oberflächenfinish
2. Nutzschicht: ca. 2,7 mm (2500),
≥ 2,5 mm (3000),
ca. 3,5 mm (4000) dicke Edelholznutzschicht
3. Mittellage: Fichte Massivholzstäbchen oder HDF-E1-Platte (3000)
4. Gegenzug: Furnier aus Nadelholz



Abmessungen

Grundlage: DIN EN 13489. Die strengere zugrunde liegende Werksnorm wird mit dem jeweiligen Vergleichswert der DIN EN 13489 aufgeführt. Alle Angaben beziehen sich auf die Ausgleichsfeuchte bei 23°C und 50% rL.

| Länge | Breite | Gesamtdicke | Deckbelagsstärke |
|---|---|--|---|
| 2200mm (Langware) 1085mm (Kurzlänge) | 180 mm / 173 mm 160 mm (3000) | ca. 12,0 mm (2500) ca. 11,0 mm (3000) ca. 13,5 mm (4000) | ca. 2,7 mm (2500) ≥ 2,5 mm (3000) ca. 3,5 mm (4000) |
| max. Abweichung: ±1mm (DIN EN 13489: ±0,1 %) | max. Abweichung: ±0,1mm (DIN EN 13489: ±0,2mm) | (DIN EN 13489: k.A.) | max. Abweichung: ±0,2mm (DIN EN 13489: >2,5mm) |

Verlegesystem

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



Längsseite: Verriegelung durch Einwinkeln
Stirnseite: Druckknopfsystem

Oberfläche

Living by HARO PARKETT 2500, 3000, 4000 Schiffsdecken / Landhausdiele kann wahlweise mit folgenden Oberflächenveredelungen ausgestattet werden:

| | PERMADUR® VERSIEGELUNG NATURMATT | bioTec ÖL/WACHS FINISH | naturÖL NATURÖL-OBERFLÄCHE |
|------------------|---|--|---|
| Charakter | Widerstandsfähige Versiegelung | Naturnahe Öl-Wachs Oberfläche | Natürlich-mattes Oberflächenfinish mit perfektem Schutz |
| Inhaltsstoffe | Leistungsoptimiertes Acrylharz | hauptsächlich Sonnenblumenöl, Distelöl und Carnaubawachs | |
| Funktionsprinzip | Hochwertige, unter UV-Licht gehärtete Acrylharze bilden auf dem Holz eine schützende Lackschicht mit einer Dicke von ca. 40-50 µm und machen die Parkettoberfläche abriebfest, kratzbeständig und fleckenunempfindlich. Dadurch wird ein Lackabrieb von • 2000 Umdrehungen auf glatten Oberflächen nach DIN EN 13696 gewährleistet. | Carnaubawachs – das härteste aller natürlich vorkommenden Wachse – bildet auf der Bodenoberfläche einen wirksam schützenden Film mit mattem, naturnahem Glanz. Sonnenblumenöl und Distelöl werden von den oberen Schichten des Holzes absorbiert, imprägnieren das Holz und verstärken gleichzeitig die Ästhetik der natürlichen Maserung. | NaturÖl kombiniert die matte Optik einer Naturöloberfläche mit der Pflegeleichtigkeit einer Versiegelung. |

Leistungseigenschaften

| Brandverhalten*) [DIN EN 13501-1] | Rutschbeständigkeit*) [EN 13893] | Formaldehydemissionen [DIN EN 717-1] | VOC - Emissionen [AgBB-Schema/Blauer Engel] |
|--|--|--|--|
| C _{fl} -S1 bzw. D _{fl} -S1 | R9 | ≤ 0,05 ppm | ≤ 300 ppm |
| D _{fl} = normalentflammbar C _{fl} = schwerentflammbar | erfüllt Anforderungen an Arbeitssicherheit nach BGR 181; Einbauvorschriften beachten | entspricht Vorgaben des Blauen Engels – damit mindestens 50 % unterhalb des E1-Grenzwertes | Holz als organisches Material gibt flüchtige organische Bestandteile (VOC) ab. Dies wird in laufender strenger Kontrolle überwacht. Living by HARO Parkett erfüllt somit die Kriterien des Blauen Engels sowie der gültigen europäischen Emissionszertifikate. |

| Verleimfestigkeit [DIN EN 204] | Wärmedurchlasswiderstand | Flächengewicht | Stuhlrollenbeständigkeit [DIN EN 425] |
|--|---|---|--|
| ≥ D3 | 0,098 m ² k/W (2500) 0,076 m ² k/W (3000) 0,110 m ² k/W (4000) | 6,81 kg/m ² (2500) 8,99 kg/m ² (3000) 7,41 kg/m ² (4000) | > 25000 Zyklen |
| D3 = Beanspruchungsgruppe für qualitativ hochwertige Innenbereiche | Verhalten gegenüber Wärme- fluss; 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 Verbindungs- systems. |

*) Siehe gesonderte Information zur Brandverhaltensklasse und zum Gleitverhalten

Zertifikate



www.blauer-engel.de/uz176

