



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

1180-10-1000

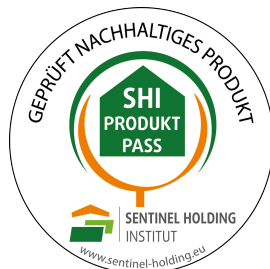
Living by HARO Fertigparkett

Warengruppe: Parkett

 Company Logo

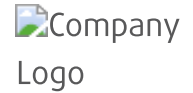


Produktqualitäten:






Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 25.02.2025



Inhalt

| | |
|--|---|
|  SHI-Produktbewertung 2024 | 1 |
|  Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude | 2 |
|  DGNB Neubau 2023 | 3 |
| Produktsiegel | 4 |
| Rechtliche Hinweise | 5 |
| Technisches Datenblatt | 6 |

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.






Produkt:

Living by HARO Fertigparkett

SHI Produktpass-Nr.:

1180-10-1000

 Company
Logo

SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

| Kriterium | Produktkategorie | Bewertung |
|------------------------|------------------|-------------------|
| SHI-Produktbewertung | | Schadstoffgeprüft |
| Gültig bis: 05.07.2025 | | |




Produkt:

Living by HARO Fertigparkett

SHI Produktpass-Nr.:

1180-10-1000

 Company
Logo

Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

| Kriterium | Pos. / Bauproduktgruppe | Betrachtete Stoffe | QNG Freigabe |
|---|---|--|--------------|
| 3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien | 2.3 Mehrschichtiges Holzparkett, Bambusbeläge und Bodenbeläge auf Holzwerkstoff-Trägerplatten | VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe | QNG-ready |
| Nachweis: Blauer Engel Zertifikat (DE-UZ 176) Nr. 26428 vom 10.07.2023 | | | |
| Bewertungsdatum: 25.02.2025 | | | |




Produkt:

Living by HARO Fertigparkett

SHI Produktpass-Nr.:

1180-10-1000

 Company
Logo

DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

| Kriterium | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe |
|---|---|------------------------------|-------------------|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt | 47c Holzwerkstoffe bei Bodenbelägen | Formaldehyd | Qualitätsstufe: 4 |
| Nachweis: Blauer Engel Zertifikat (DE-UZ 176) Nr. 26428 vom 10.07.2023 | | | |
| Bewertungsdatum: 25.02.2025 | | | |




Produkt:

Living by HARO Fertigparkett

SHI Produktpass-Nr.:

1180-10-1000

 Company
Logo

Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



Auch hier werden Hölzer und Holzprodukte aus nachhaltiger Forstwirtschaft ausgezeichnet. Laut Umweltverbänden sind die Anforderungen nicht ganz so hoch wie beim FSC. Auch hier spielen gesundheitliche Kriterien keine Rolle.



Der vom Umweltbundesamt als Zeichengeber und vom RAL e.V. als verantwortliche Prüforganisation verliehene „Blaue Engel“ ist eines der ältesten und in Deutschland das am häufigsten vorkommende Umweltzeichen. Den „Blauen Engel“ gibt es in zahlreichen Ausprägungen für die unterschiedlichsten Produktgruppen. Die zugrunde liegenden Prüfkriterien der jeweiligen Umweltzeichen (UZ) sollten in gesundheitlicher Hinsicht individuell betrachtet werden, da es durchaus Unterschiede in der Relevanz und Strenge gibt.



Das private eco-Institut zeichnet mit hoher Sorgfalt, strengen Prüfkriterien und exakt dokumentierten Zertifizierungsbedingungen emissions-, geruchs- und schadstoffarme Bau- und Reinigungsprodukte, Einrichtungsgegenstände und Möbel aus.



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.




Produkt:

Living by HARO Fertigparkett

SHI Produktpass-Nr.:

1180-10-1000

 Company
Logo

Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:

<https://www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitaeten/Qualitaeten-Pruefkriterien>

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.



Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzingen Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

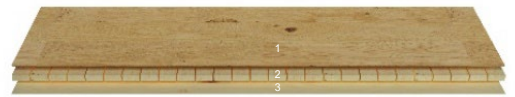
Datenblatt Parkett

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

Aufbau

Living by HARO PARKETT 2500/3000/4000 Schiffsboden / Landhausdiele sind hochwertige Mehrschichtparkettprodukte aus dem Hause Hamberger Flooring GmbH & Co. KG mit folgendem Aufbau:

1. Nutzschicht: ca. 2,7 mm (2500),
≥ 2,5 mm (3000),
ca. 3,5 mm (4000) dicke Edelholznutzschicht
2. Mittellage: Fichte Massivholzstäbchen oder HDF-E1-Platte (3000)
3. Gegenzug: Furnier aus Nadelholz



Abmessungen

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

| Länge | Breite | Gesamtdicke | Deckbelagsstärke | Ausgleichsfeuchte 23°C / 50% r.h. |
|---|---|--|---|--|
| EN 13647 | EN 13647 | EN 13647 | EN 13647 | EN 13183-1 |
| 2200 mm 1085 / 1095 / 1100 mm 1000 mm | 180 / 173 mm 120 mm | 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) | 6,0% |
| 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) | max. Abweichung: ±0,5% (EN 13489: k.A.) |

Verlegesystem

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




Längseitig: Verriegelung durch Einwinkeln
Stirnseitig: Top Connect 5G



Längseitig: Verriegelung durch Einwinkeln
Stirnseitig: Verriegelung durch waagrechtes Klicken

Oberfläche

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

| |  | bioTec ÖL/WACHS FINISH | naturÖL NATURÖL-OBERFLÄCHE |
|------------------|---|--|---|
| Charakter | Widerstandsfähige Versiegelung | Naturnahe Öl-Wachs Oberfläche | Atmungsaktive Naturöl-Oberfläche |
| Inhaltsstoffe | Leistungsoptimiertes Acrylharz | hauptsächlich Sonnenblumenöl, Distelöl und Carnaubawachs | Inhaltsstoffe auf Basis nachwachsender Rohstoffe |
| 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. | Das auf natürlichen Inhaltsstoffen basierende Pflegeöl dringt nach dem Auftragen tief in die Holzporen ein und schützt das Parkett vor Verschmutzung und Austrocknung. Das Holz bleibt atmungsaktiv und behält seine natürliche Optik und Haptik. |

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 | Emissionsnachweise für: - Blauer Engel (RAL UZ 176) - DGNB ENV 1.2, Qualitätsstufe 4, Kriterienmatrix 47a www.dgnb-navigator.de - QNG, Anforderungskatalog Anhangdokument 313 Kategorie 2.3 - 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) | |

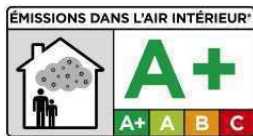
| Verleimfestigkeit [DIN EN 17456] | Wärmedurchlasswiderstand | Flächengewicht | Stuhlrollenbeständigkeit [EN ISO 4918] |
|--|---|---|--|
| AT3: <10 % | 0,098 m ² k/W (2500) 0,076 m ² k/W (3000) 0,110 m ² k/W (4000) | 6,81 kg/m ² (2500) 8,99 kg/m ² (3000) 7,41 kg/m ² (4000) | > 25000 Zyklen |
| < 10 % Delamination nach dem Prüfverfahren AT3 | 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. |

*) Siehe gesonderte Information zur Brandverhaltensklasse und zum Gleitverhalten

Zertifikate



www.blauer-engel.de/uz176



www.ibu-epd.com