



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15140-10-1001

Sortiment China

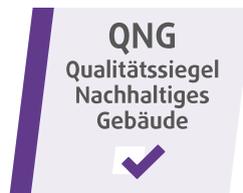
Warengruppe: Parkett



Floors4Ever
Spaustuvininkų 11A-22
44307 Kaunas



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 04.04.2025



Inhalt

■ Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
■ BREEAM DE Neubau 2018	2
Produktsiegel	3
Rechtliche Hinweise	4
Technisches Datenblatt/Anhänge	5

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:

Sortiment China

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1001



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: Prüfbericht des Institut Fraunhofer WKI vom 09.06.2022 (Nr. MAIC-2022-1529). Konformitätserklärung vom 10.01.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			
Bewertungsdatum: 10.01.2025			



Produkt:

Sortiment China

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1001



BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea 02 Qualität der Innenraumluft	Bodenbeläge (einschließlich Bodenspachtelmassen und Harzböden)	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität

Nachweis: Prüfbericht des Institut Fraunhofer WKI vom 09.06.2022 (Nr. MAIC-2022-1529). Konformitätserklärung vom 10.01.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.

Bewertungsdatum: 10.01.2025



Produkt:

Sortiment China

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1001



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.



Produkt:

Sortiment China

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1001



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-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

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 LHD Eiche Sulz (Naturelle)

EAN:	4260277618162
Aufbauart:	Landhausdiele 1900 (max 16% Kurzlängen) x 190 x 14 mm 3 mm Nutzschiicht, 3-Schichtaufbau, umseitig gefast, Rustikal/country , gebürstet und natur geölt Mittellage Pappel, Gegenzug Pappel,
Deckschiicht:	Europäische Eiche
Zollimportcode:	44187500000
Verpackungseinheit:	8 Panele/Paket 2,888 qm
Sortierung gem DIN EN 13489	rustkal, ohne Einschränkungen
Haushaltsfeuchte der Nutzschiicht bei Erstausslieferung	6% - 9%
Flächengewicht des fertigen Fußbodens	ca. 8,15 kg/m ²
Wärmedurchlasswiderstand:	ca. 0,128 m ² K/W
Brennklasse:	D _{fl} -s1
Schadstoffklasse Formaldehyd:	E1

Normung

Werknorm und DIN EN 1348

Verlegung:

Nut-Feder oder Klick-System, zur schwimmenden Verlegung oder Verklebung am Estrich.

Fußbodenheizung: Geeignet für (Warmwasser-) Fußbodenheizung, sofern Vorschriften bezüglich des Aufheizprotokolls sowie der Estrich-Restfeuchte vor Verlegung von maximal 1,8% CM bei Zementestrich bzw. 0,3% CM bei Anhydritestrich eingehalten werden. Vollflächige Verklebung ausschließlich mit geeigneten Parkettkleber, zusätzlich empfiehlt sich eine stirnseitige T-Verleimung der Dielen. Bei schwimmender Verlegung unbedingt die Parkettunterlage mit Dampfsperre (Folie überlappend verklebt) verwenden. Die maximale Oberflächentemperatur des Fußbodens auf (Warmwasser-) Fußbodenheizung soll laut allgemein gültiger Richtwerte 26° bis 27° C (maximal) nicht überschreiten. Weiterhin ist auf eine gleichmäßige relative Luftfeuchtigkeit von ca. 50-60% zu achten. Unterschreitung der vorgeschriebenen rel. Luftfeuchtigkeit führt zu Fugen, Verformungen etc. Damit die Luftfeuchtigkeit während der Heizperiode nicht wesentlich unterschritten wird sollte ein Luftbefeuchter eingesetzt werden.



TECHNISCHES DATENBLATT

LANDHAUSDIELE EICHE DELTA

Rustikal, Fase längs, Natur geölt, D-Klick

EAN 4260277616236
Zollimportcode 44187500000

PRODUKTAUFBAU

Länge	1900 mm
Breite	190 mm
Stärke	15 mm
Nutzschicht	4 mm Eiche (Quercus Robur)
Mittellage	ca. 9 mm Pappel (Populus Simonii)
Gegenzug	ca. 2 mm Pappel (Populus Simonii)
Rel. Feuchtigkeit	7% ± 2%
Flächengewicht	ca. 8,15 kg/m ²

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN (EN 14342:2013)

Dauerhaftigkeit	Klasse 1
Rutschfestigkeit	NPD
Brandverhalten	Dfl-sl
Emission von Formaldehyd	E1
Emission von Pentachlorphenol	≤ 5 ppm
Wärmeleitfähigkeit	0.13 W/(mK)
Bruchfestigkeit	NPD
Gleitwiderstand	NPD

VERPACKUNG

Paket	8 STÜCK	2,888 m ² (max. 16% Kurzlängen)
Palette	40 PAKETE	115,52 m ²



TECHNISCHES DATENBLATT

VERLEGUNG:

Nut-Feder oder Klick-System, zur schwimmenden Verlegung oder Verklebung. Der Boden ist mehrfach mit einem oxidativ aushärtendem Naturöl wohnfertig versiegelt worden und muß im privaten Wohnbereich nach dem Verlegen nicht weiter behandelt werden.

Eine fachmännische Ersteinpflege wird bei privater Verwendung empfohlen und ist im Objektbereich zwingend nötig.

In weiterer Folge hat die laufende Wischpflege mit Woca Holzbodenseife zu erfolgen. (Anwendung: siehe Woca Gebrauchsanweisung) und ggf Behandlung mit anderen Pflegeprodukten (Refreshers, Öl etc).

Fußbodenheizung: Geeignet für (Warmwasser-) Fußbodenheizung, sofern Vorschriften bezüglich des Aufheizprotokolls sowie der Estrich-Restfeuchte vor Verlegung von maximal 1,8% CM bei Zementestrich bzw. 0,3% CM bei Anhydritestrich eingehalten werden.

Vollflächige Verklebung ausschließlich mit geeigneten Parkettkleber, zusätzlich empfiehlt sich eine stirnseitige T-Verleimung der Dielen. Bei schwimmender Verlegung unbedingt die Parkettunterlage mit Dampfsperre (Folie überlappend verklebt) verwenden. Die maximale Oberflächentemperatur des Fußbodens auf (Warmwasser-) Fußbodenheizung soll laut allgemein gültiger Richtwerte 26° bis 27° C (maximal) nicht überschreiten. Dies gilt auch für die Bereiche zB unter einem Teppich oder Möbeln. Weiterhin ist auf eine gleichmäßige relative Luftfeuchtigkeit von ca. 40-60% zu achten. Unter/Überschreitung der vorgeschriebenen rel. Luftfeuchtigkeit führt zu Fugen, Verformungen etc.

Im Zuge der jahreszeitlichen Klimaschwankungen kann es in der Heizperiode zu einer leichten Fugenbildung kommen, diese ist dem Naturprodukt Holz und seinen hygroskopischen Eigenschaften geschuldet und stellt keinen Reklamationsgrund dar.

Damit die Luftfeuchtigkeit während der Heizperiode nicht wesentlich unterschritten wird sollte ein Luftbefeuchter eingesetzt werden. Diese Klimatischen Rahmenbedingungen sind wesentlicher Bestandteil der Garantiebedingungen und obliegen der Sorfalt des Bewohners.

HERSTELLERERKLÄRUNG EU-TAXONOMIE VERORDNUNG

Zur Bestätigung der Konformität gemäß Anlage C zur Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2023/2486 der Kommission vom 27. Juni 2023.

Hiermit bestätigen wir:

Floors4ever UAB, Zanavyku g. 43, LT-44130 Kaunas

für das folgende Produkt / die folgenden Produkte:

Parkettboden Sortiment CHINA

Das Produkt/ Erzeugnis/ mindestens ein Teilerzeugnis enthält Stoffe der Kandidatenliste (07.11.2024) oberhalb 0,1 Massen%:	nein
Das Produkt/Erzeugnis/mindestens ein Teilerzeugnis enthält weitere CMR-Stoffe der Kategorie 1A oder 1B, die nicht auf der Kandidatenliste stehen, oberhalb von 0,1 Massen-% in mindestens einem Teilerzeugnis:	nein

Hamburg, 03.02.2025

Ort, Datum, Unterschrift, Stempel

Ihr Ansprechpartner für Rückfragen:

Name: **Felix Reuscher** Telefon: **+491732046380**

Mailadresse: **felix@floors4ever.de**