



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15140-10-1002

Sortiment Ukraine

Warengruppe: Parkett - Bodenbeläge / Wandbeläge / Deckensysteme - Innenausbau



Floors4Ever
Spaustuvinių 11A-22
44307 Kaunas



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 07.07.2026



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023	3
 DGNB Neubau 2018	4
 BNB-BN Neubau V2015	5
 EU-Taxonomie	6
 BREEAM DE Neubau 2018	7
Produktsiegel	8
Rechtliche Hinweise	9
Technisches Datenblatt/Anhänge	10

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 Ukraine

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1002



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-TÜV Saar regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Bodenbeläge aus Holz /-werkstoff	TVOC $\leq 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 36 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 17.11.2027			



Produkt:

Sortiment Ukraine

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1002



QNG - 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 eco-Institut vom 11.08.2025 (Nr. 59907-A002-L).
Herstellereklärung vom 07.02.2026.



Produkt:

Sortiment Ukraine

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1002



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, 03.05.2024 (3. Auflage)	47c Holzwerkstoffe bei Bodenbelägen	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Prüfbericht des eco-Institut vom 11.08.2025 (Nr. 59907-A002-L)			

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	47c Bodenbeläge in der Innenanwendung (aus Holzwerkstoffen)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Prüfbericht des eco-Institut vom 11.08.2025 (Nr. 59907-A002-L)			



Produkt:

Sortiment Ukraine

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1002



DGNB Neubau 2018

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.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	47a Industriell hergestellte Erzeugnisse Serienerzeugnisse / Fertigprodukte aus Holzwerkstoffen in Innenräumen: Spanplatten, Furnierplatten, Faserplatten	Formaldehyd	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Prüfbericht des eco-Institut vom 11.08.2025 (Nr. 59907-A002-L)			



Produkt:

Sortiment Ukraine

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1002



BNB-BN Neubau V2015

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	zB Bodenbeläge aus Holzwerkstoffen – auch Systeme	VOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsniveau 3

Nachweis: Prüfbericht des eco-Institut vom 11.08.2025 (Nr. 59907-A002-L).
Herstellereklärung vom 07.02.2026.



Produkt:

Sortiment Ukraine

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1002



EU-Taxonomie

Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

Kriterium	Produkttyp	Betrachtete Stoffe	Bewertung
DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung	Bodenbeläge (einschließlich zugehöriger Kleb- und Dichtstoffe)	Stoffe nach Anlage C, Formaldehyd, Karzinogene VOC Kategorie 1A/1B	Erfüllt
Nachweis: Prüfbericht des eco-Institut vom 11.08.2025 (Nr. 59907-A002-L). Herstellereklärung vom 07.02.2026.			



Produkt:

Sortiment Ukraine

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1002



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, Krebserregende Stoffe	normale Qualität

Nachweis: Prüfbericht des eco-Institut vom 11.08.2025 (Nr. 59907-A002-L)



Produkt:

Sortiment Ukraine

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1002

FLOORS
4EVER

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.



Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.



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 Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



Produkt:

Sortiment Ukraine

SHI Produktpass-Nr.:

15140-10-1002



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%BCfverfahren/kriterien%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.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Datenblatt LHD Eiche Fulda/Hamburg

EAN:	4260277619152
Aufbauart:	Landhausdiele 1900 (max 16% Kurzlängen) x 190 x 14 mm 3 mm Nutzschicht, 3-Schichtaufbau, umseitig gefast, rustikal , natur geölt Mittellage Kiefer, Gegenzug Kiefer,
Deckschicht:	Europäische Eiche
Zollimportcode:	44187500000
Verpackungseinheit:	8 Panele/Paket 2,888 qm
Sortierung gem DIN EN 13489	Quadrat /rustikal
Haushaltsfeuchte der Nutzschicht 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

FSC 100% aus EU- Eiche (Quercus Robur) Deckschicht, Mittellage und Gegenzug aus Kiefer (Pinus Sylvestris). Zertifikat # NC-COC-056564 gültig bis 06-10-2029.

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.

**Konformitätserklärung zur REACH Verordnung (EG 1907/2006), SVHC-Kandidatenliste vom
04.02.2026**

Sehr geehrte Damen und Herren,

als Hersteller von mehrschichtigen Parkettböden sind wir gemäß REACH Verordnung ein nachgeschalteter Anwender (Produzent von Erzeugnissen). Nach Auskunft unserer Lieferanten sind in den von uns verwendeten Materialien keine Stoffe aus der **SVHC-Kandidatenliste** (ECHA 253 Substanzen) enthalten bzw. es werden die maximal zulässigen Grenzwerte eingehalten. Mit unseren Lieferanten ist vereinbart, dass nur REACH- und RoHS-konforme Produkte an uns geliefert werden. Ist die Konformität nicht eingehalten, sind unsere Lieferanten verpflichtet uns hierüber umgehend zu informieren.

Kaunas, 07.02.2026

