



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15124-10-1000

Designbelag click Objekt

Warengruppe: elastische Bodenbeläge



Sharkgroup AG
Wermatswilerstrasse 8
8610 Uster



Produktqualitäten:









Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 10.09.2024



Inhalt

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

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:

Designbelag click Objekt

SHI Produktpass-Nr.:

15124-10-1000



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	Bodenbeläge	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 09.09.2026		



Produkt:

Designbelag click Objekt

SHI Produktpass-Nr.:

15124-10-1000



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.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	2.2 Elastische Bodenbeläge – auch mehrschichtige Systeme	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / SVHC / Schwermetalle	QNG-ready

Nachweis: Einhaltung AgBB-Schema, reproduktionstoxische Phthalate $\leq 0,10\%$, keine Zinn-, Cadmium- und Bleistabilisatoren und Position 1.1 Deklaration enthaltener SVHC $> 0,10\%$ durch TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüften Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.

Bewertungsdatum: 10.09.2024



Produkt:

Designbelag click Objekt

SHI Produktpass-Nr.:

15124-10-1000



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	EU-Taxonomie konform
<p>Nachweis: Formaldehyd < 0,06 mg/m³, krebserregende VOC der Kategorien 1A und 1B < 0,001 mg/m³, Stoffe mit Einstufung CMR 1A / 1B und SVHC < 0,1% durch TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüften Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.</p>			
<p>Bewertungsdatum: 10.09.2024</p>			



Produkt:

Designbelag click Objekt

SHI Produktpass-Nr.:

15124-10-1000



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	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VOC / SVOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsstufe: 3

Nachweis: Einhaltung AgBB-Schema oder hochwertiger und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs) < 0,1 % und SVHC ≤ 0,1 % durch TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüften Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt. LCCP < 0,1 % durch SGS Test Report vom 22.02.2024 Nr. XMIN2402000216CM02_EN. Die Gleichwertigkeit des SGS Test Report vom 22.02.2024 Nr. XMIN2402000216CM02_EN mit dem geprüften Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.

Bewertungsdatum: 10.09.2024

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: SHI Schadstoffgeprüft

Bewertungsdatum: 10.09.2024

Kriterium	Bewertung
SOC 1.3 Schallschutz und akustischer Komfort	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: Trittschall gem. techn. Datenblätter

Bewertungsdatum: 10.09.2024



Produkt:

Designbelag click Objekt

SHI Produktpass-Nr.:

15124-10-1000



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	2a Elastische Bodenbeläge – mit und ohne ankaschierte Verlege- oder Dämmunterlage	VOC / gefährliche Stoffe / Schwermetalle	Qualitätsniveau 3
<p>Nachweis: Deklaration enthaltener SVHC > 0,1 % sowie Einhaltung AgBB-Schema, reproduktionstoxische Phthalate < 0,1 %, sowie keine Cadmium- und Bleistabilisatoren durch TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüften Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.</p>			
<p>Bewertungsdatum: 10.09.2024</p>			



Produkt:

Designbelag click Objekt

SHI Produktpass-Nr.:

15124-10-1000



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: TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat Nr. 70 720 5828-2 vom 07.08.2024. Die Gleichwertigkeit des TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM Zertifikat mit dem geprüften Bodenbelag wird durch eine Herstellererklärung vom 10.09.2024 bestätigt.

Bewertungsdatum: 10.09.2024



Produkt:

Designbelag click Objekt

SHI Produktpass-Nr.:

15124-10-1000



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 Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



Die private Eurofins-Gruppe vergibt ein Zeichen für (Bau-)Produkte, das in seiner Gold-Ausführung hohen Ansprüchen genügt.



Produkt:

Designbelag click Objekt

SHI Produktpass-Nr.:

15124-10-1000



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/Qualit%C3%A4ten/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
Merzhauser Straße 74
79100 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-haus.de
www.sentinel-haus.de

Technische Daten / Caractéristiques techniques

MELLAU droplank basic click

Version 1.06 – 02/24

	Format Holz / Format bois Format Stein / Format pierre	1830 x 229 mm 914 x 457 mm
	Anzahl Dekore Holz / Nombre de dessins bois Anzahl Dekore Stein / Nombre de dessins pierre	8 7
	Gesamtstärke / Épaisseur totale	5.5 mm
	Integrierte Dämmunterlage / Sous-couche intégrée	Ja / Oui
	Nutzschicht / Couche d'usure	0.55 mm
	Oberfläche / Surface	UV Coating
	Verriegelung / Verrouillage	5G Click-Verbindung / Système d'assemblage 5G
	Kante / Bord	Microfase 4-seitig / Microchanfrein 4 côtés
	Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	R10
	Material / Matériau	Phthalatfrei / Sans phtalate
	Innenraumluft-Emissionen / Émissions dans l'air intérieur	A+
	Klassifizierung / Classement	23, 33 / EN ISO 10582
	Stuhlrolleneignung / Chaises à roulette	Typ W mit Polycarbonatunterlage / Type W avec sous-couche en polycarbonate
	Brandklasse / Comportement au feu	Bfl-S1 / EN 13501-1
	Formaldehydemission / Emissions de formaldéhyde	Class E1 / EN 717-1
	Lichtechtheit / Tenue à la lumière	> 6 ISO105 B02
	Trittschall Verbesserung / Isolation phonique	16 db



Wärmedurchlasswiderstand / Résistance thermique 0.039m² K/W / EN 12667

Antistatik / Antistatique Ja / Oui



Gewicht m² / Poids m² 9000 g

Verpackungseinheit Holz / Unité de vente bois 6 Stk. / pcs = 2.514 m²

Verpackungseinheit Stein / Unité de vente pierre 6 Stk. / pcs = 2.506 m²

Karton/Palette Holz / Carton/Palette bois 56

Karton/Palette Stein / Carton/Palette pierre 50

m²/Palette Holz / m²/Palette bois 140.784 m²

m²/Palette Stein / m²/Palette pierre 125.300 m²

Irrtum und technische Änderung vorbehalten. Alle Datenblätter verlieren mit der Ausgabe einer neuen Version ihre Gültigkeit. Die aktuellste Version finden Sie unter www.enia-flooring.swiss / Downloads.

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques. Toutes les fiches techniques perdent leur validité avec l'édition d'une nouvelle version. Vous trouverez la version la plus récente sur www.enia-flooring.swiss / Downloads.