



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**15001-10-1004**

## LOBO FLOORS Enviro Klebevariante

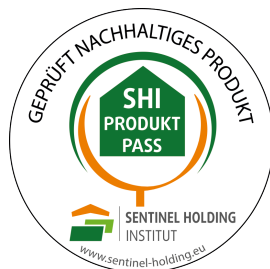
Warengruppe: Designbeläge

**LOBO**HOME

LOBO HOME GmbH  
Bokeler Landstraße 10  
26215 Wiefelstede



### Produktqualitäten:



*Köttner*  
**Helmut Köttner**  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 12.02.2025



# Inhalt

■ Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
■ DGNB Neubau 2023	2
■ DGNB Neubau 2018	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:

**LOBO FLOORS Enviro Klebevariante**

SHI Produktpass-Nr.:

**15001-10-1004**

**LOBO**HOME

## 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	2.2 Elastische Bodenbeläge – auch mehrschichtige Systeme	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / SVHC / Schwermetalle	QNG-ready

**Nachweis:** für Einhaltung AgBB-Schema durch Prüfbericht EPH Nr. 2524202/4 vom 12.08.2024. Für PVC-Bodenbeläge: reproduktionstoxische Phthalate  $\leq 0,10$  % durch intertek Test Report Nr. 230605008SHF-001 vom 19.06.2023. Für keine Zinn-, Cadmium- und Bleistabilisatoren durch Bureau Veritas Consumer Products Test Report Nr. (6623)188-0127 vom 11.07.2023.

**Bewertungsdatum: 16.08.2024**



Produkt:

**LOBO FLOORS Enviro Klebevariante**

SHI Produktpass-Nr.:

**15001-10-1004**

**LOBO**HOME

## 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: 4
<p><b>Nachweis:</b> für Einhaltung Emission nach 28. Tg <math>\leq</math> RAL-UZ 120 durch Prüfbericht EPH Nr. 2524202/4 vom 12.08.2024. Für Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) <math>&lt; 0,1 \%</math> und SVHC <math>\leq 0,1 \%</math> durch intertek Test Report Nr. 230605008SHF-001 vom 19.06.2023.</p>			
<p><b>Bewertungsdatum:</b> 12.02.2025</p>			



Produkt:

**LOBO FLOORS Enviro Klebevariante**

SHI Produktpass-Nr.:

**15001-10-1004**

**LOBO**HOME

## 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	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VOC / SVOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsstufe: 4
<p><b>Nachweis:</b> für Einhaltung Emission nach 28. Tg <math>\leq</math> RAL-UZ 120 durch Prüfbericht EPH Nr. 2524202/4 vom 12.08.2024. Für Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) <math>&lt; 0,1 \%</math> und SVHC <math>\leq 0,1 \%</math> durch intertek Test Report Nr. 230605008SHF-001 vom 19.06.2023.</p>			
<p><b>Bewertungsdatum: 12.02.2025</b></p>			



Produkt:

**LOBO FLOORS Enviro Klebevariante**

SHI Produktpass-Nr.:

**15001-10-1004**

**LOBO**HOME

## 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.



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.



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:

**LOBO FLOORS Enviro Klebevariante**

SHI Produktpass-Nr.:

**15001-10-1004**

**LOBO**HOME

## 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.



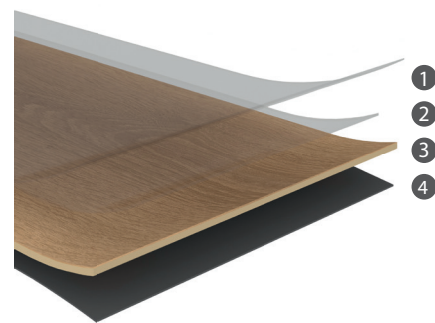
### Herausgeber

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

### TECHNISCHE MERKMALE | PRODUKTAUFBAU

<b>Format Landhausdiele</b>	1219 x 228 mm	
<b>Produktstärke</b>	2,5 mm	
<b>Gewicht pro m<sup>2</sup></b>	3,60 kg	
<b>Verlegeart</b>	vollflächig verklebt	
<b>Paket</b>	<b>Anzahl Planken</b>	12 Stk.
	<b>m<sup>2</sup>   Gewicht</b>	3,34 m <sup>2</sup>   15,05 kg
<b>Palette</b>	<b>Anzahl Pakete</b>	60
	<b>m<sup>2</sup>   Gewicht</b>	200,67 m <sup>2</sup>   933,02 kg

<b>1</b>	Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
<b>2</b>	Transparente Nutzschicht 0,3 mm mit Holzstruktur
<b>3</b>	Bedrucktes Dekordesign
<b>4</b>	Träger aus 100% Polypropylen



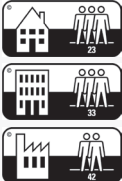











### KENNZEICHNUNG

### SYMBOL

### NORM

### WERT

### TOLERANZWERT

Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach		DIN EN ISO 10874/2021-04 DIN EN ISO 10582/2018-12	23 33	-
Gesamtstärke (mm)		ISO 24346	2,5 mm	+/- 0,15 mm
Dicke der Nutzschicht (mm)		EN 428	0,30 mm	+/- 0,02 mm
Format: Plankenlänge (mm)		ISO 24342	1219 mm	+/- 0,3 mm
Format: Plankenbreite (mm)		ISO 24342	228 mm	+/- 0,3 mm
Rechtwinkeligkeit (mm)		ISO 24342	0,09 mm	+/- 0,25 mm
Kantengeradheit (mm)		ISO 24342	0,011 mm	+/- 0,25 mm
Glanzgrad (Grad)		ASTM D1455	3-5°	+/- 2°
Dimensionsstabilität unter Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.)		DIN EN ISO 2399:2012	0,11%	+/- 0,20%
Verformung nach Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.)		DIN EN ISO 2399:2012	1,02 mm	+/- 1,2 mm
Kratzbeständigkeit		ISO 1518	1900 Umdrehungen	+/- 1800 Umdrehungen
Emissionen (Schwermetalle)		EN 71-3	-	ND

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen.

Haushaltsübliche Kleinmengen können mit dem Restmüll entsorgt werden. Größere Mengen gewerblicher Nutzer können über die üblichen Wertstoffhöfe entsorgt werden.

