



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**15139-10-1003**

## HERBA EXKLUSIV, natur, lackiert, geölt

Warengruppe: Zimmertüren



Hermann Bär GmbH  
Oberndorfer Str. 21  
91472 Ipsheim



### Produktqualitäten:



*Köttner*

Helmut Köttner  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 07.10.2024



## Inhalt

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

**HERBA EXKLUSIV, natur, lackiert, geölt**

SHI Produktpass-Nr.:

**15139-10-1003**



## 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	sonstige Produkte	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 31.08.2025		



Produkt:

**HERBA EXKLUSIV, natur, lackiert, geölt**

SHI Produktpass-Nr.:

**15139-10-1003**



## 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	nicht zutreffend	nicht zutreffend	nicht bewertungsrelevant
<b>Bewertungsdatum: 15.08.2024</b>			



Produkt:

**HERBA EXKLUSIV, natur, lackiert, geölt**

SHI Produktpass-Nr.:

**15139-10-1003**



## 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		Stoffe nach Anlage C	EU-Taxonomie konform
<b>Nachweis:</b> für keine Stoffe mit Einstufung CMR 1A / 1B und SVHC $\leq 0,1\%$ durch Eco Zertifikat vom 25.11.2022 / Nr. ID 0817-33806-002.			
<b>Bewertungsdatum: 15.08.2024</b>			



Produkt:

**HERBA EXKLUSIV, natur, lackiert, geölt**

SHI Produktpass-Nr.:

**15139-10-1003**



## 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	47 Beschichtete und unbeschichtete Holzwerkstoffe	Formaldehyd	Qualitätsstufe: 4
<b>Nachweis:</b> für DE-UZ 76 oder Formaldehyd $\leq 0,08$ ppm (entspricht $0,103$ mg/m <sup>3</sup> ) durch Eco Zertifikat vom 25.11.2022 / Nr. ID 0817-33806-002.			
<b>Bewertungsdatum:</b> 15.08.2024			

Kriterium	Bewertung
ENV 1.1 Klimaschutz und Energie	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
<b>Nachweis:</b> Erfahrungswerte des Herstellers.	
<b>Bewertungsdatum:</b> 15.08.2024	

Kriterium	Bewertung
SOC 1.1 Thermischer Komfort	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
<b>Nachweis:</b> ja, wenn die Tür offen oder geschlossen ist.	
<b>Bewertungsdatum:</b> 15.08.2024	



Kriterium	Bewertung
SOC 1.3 Schallschutz und akustischer Komfort	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
<b>Nachweis:</b> ja, wenn die Tür offen oder geschlossen ist.	
<b>Bewertungsdatum:</b> 15.08.2024	

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
<b>Nachweis:</b> SHI-Schadstoffgeprüft	
<b>Bewertungsdatum:</b> 26.09.2024	



Produkt:

**HERBA EXKLUSIV, natur, lackiert, geölt**

SHI Produktpass-Nr.:

**15139-10-1003**



## **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	23 Öle und Wachse	VOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsniveau 5

**Nachweis:** bzgl. Nr. 23 und Nr. 3a für Einhaltung BIMSchV bzw. TA-Luft durch Herstellerbestätigung vom 11.07.2024.

**Bewertungsdatum:** 15.08.2024



Produkt:

**HERBA EXKLUSIV, natur, lackiert, geölt**

SHI Produktpass-Nr.:

**15139-10-1003**



## 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 o2 Qualität der Innenraumluft	Holzwerkstoffe	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität
<b>Nachweis:</b> durch Eco Zertifikat vom 25.11.2022 / Nr. ID 0817-33806-002			
<b>Bewertungsdatum:</b> 19.08.2024			



Produkt:

**HERBA EXKLUSIV, natur, lackiert, geölt**

SHI Produktpass-Nr.:

**15139-10-1003**



## 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.



Produkt:

**HERBA EXKLUSIV, natur, lackiert, geölt**

SHI Produktpass-Nr.:

**15139-10-1003**



## 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

<p>HERBA-Zimmertüren Oberndorfer Str. 21 91472 Ipsheim 09846 / 415</p> <p>info@zimmertueren.de www.zimmertueren.de</p>	<h2>Technisches Datenblatt</h2> <hr/> <p>Stand 2024</p>	
<p><b>Zimmertürelemente in Schreinerqualität, einbaufertig zusammgebaut.</b></p> <p>Modell: <b>EXKLUSIV – gefälztes Element</b></p>		
<p><b>Beschreibung Exklusiv-Türblatt mit Exklusiv-Mittellage</b></p>		
Oberfläche:	Echtholz furniert, natur lackiert, Profi White oder Profi Colour lackiert, umweltfreundlicher, schadstofffreier Wasserlack, alternativ geölt	
Konstruktionsmerkmale:	Abmessungen: nach DIN 18101, sowie Sondermaße	
Türblattstärke:	ca. 40 mm	
Kante:	Rundkante oder preisgleich eckig, dreiseitig echtholz furniert oder Profi White bzw. Colour	
Absperrung:	Hartfaser- oder HDF-Platten ca. 3 mm	
Rahmen:	Rahmen aus Massivholz umlaufend, aufrecht und unten quer doppelt	
Mittellage:	Exklusiv-Mittellage – natürliche, ökologische Holzfaserplatte	
Verleimung:	schadstofffrei mit PVAC-Weißleim (D 3)	
Bänder:	2 Stück Einbohrbänder SIMONS V 0026 WF	
Schloss:	Bb-Schloss nach DIN 18251, Klasse 2, zweitourig	
<p><b>Beschreibung Exklusiv-Türzarge (immer fertig zusammgebaut)</b></p>		
Oberfläche:	Echtholz furniert natur lackiert; Profi White oder Profi Colour lackiert, umweltfreundlicher, schadstofffreier Wasserlack, alternativ geölt	
Konstruktionsmerkmale:	Abmessungen: nach DIN 18101, sowie Sondermaße, fertig zusammgebaut	
Verkleidungen:	60mm eckig	
Futterbrett:	22mm Tischlerplatte	
Dichtung:	TPE Dichtung eingezogen	
Schließblech:	Standard-Schließblech: stabiles zweitouriges Schließblech, erhöhte Stabilität durch zwei zusätzliche Befestigungswinkel, die an der Futterrückseite verschraubt werden	
Bandtaschen & Bänder:	2 Bandtaschen V 3612 vernickelt 2 Stück Einbohrbänder SIMONS V 4400 WF	
Verstellbereich:	bei Wandstärke 70 bis 90mm: -0/+10mm bei Wandstärke über 90mm: -5/+15 mm	
<p>Weitere Mehrleistungen und Ausführungen auf Anfrage</p>		