



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15139-10-1001

HERBA BASIC, natur, lackiert, geölt

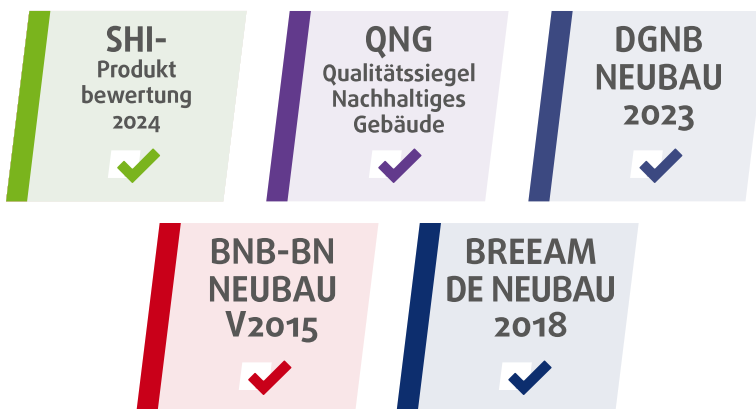
Warengruppe: Zimmertüren - Türen



Herrmann Bär GmbH
Oberndorfer Str. 19 - 21
91472 Ipsheim



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 27.08.2025



Inhalt

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

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 BASIC, natur, lackiert, geölt

SHI Produktpass-Nr.:

15139-10-1001



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	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	sonstige Produkte	TVOC $\leq 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 24 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 19.08.2026			



Produkt:

HERBA BASIC, natur, lackiert, geölt

SHI Produktpass-Nr.:

15139-10-1001



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	nicht zutreffend	nicht zutreffend	QNG-ready nicht bewertungsrelevant



Produkt:

HERBA BASIC, natur, lackiert, geölt

SHI Produktpass-Nr.:

15139-10-1001



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	Bewertung
ENV 1.1 Klimaschutz und Energie (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Durch Erfahrungswerte des Herstellers.	

Kriterium	Bewertung
SOC 1.1 Thermischer Komfort (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: ja, wenn die Tür offen oder geschlossen ist.	

Kriterium	Bewertung
SOC 1.3 Schallschutz und akustischer Komfort (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: ja, wenn die Tür offen oder geschlossen ist.	

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: SHI-Schadstoffgeprüft	



Produkt:

HERBA BASIC, natur, lackiert, geölt

SHI Produktpass-Nr.:

15139-10-1001



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.			



Produkt:

HERBA BASIC, natur, lackiert, geölt

SHI Produktpass-Nr.:

15139-10-1001



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	Holzwerkstoffe	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität
Nachweis: Prüfbericht eco-Institut Nr. 53693-001-002 vom 20.11.2018.			



Produkt:

HERBA BASIC, natur, lackiert, geölt

SHI Produktpass-Nr.:

15139-10-1001



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.



Dieses Produkt verfügt über einen SHI-Produktpass. Das innovative Tool vereint erstmals alle Produktqualitäten in einem Dokument und enthält die Bewertungen und Nachweisquellen für die Anforderungen gemäß SHI, DGNB, QNG, EU-Taxonomie, BNB und BREEAM.



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:

HERBA BASIC, natur, lackiert, geölt

SHI Produktpass-Nr.:

15139-10-1001



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

HERBA-Zimmertüren Oberndorfer Str. 21 91472 Ipsheim 09846 / 415 info@zimmertueren.de www.zimmertueren.de	Technisches Datenblatt Stand 2024	
Zimmertürelemente in Schreinerqualität, einbaufertig zusammengebaut. Modell: BASIC – gefälztes Element		
Beschreibung BASIC-Türblatt mit Röhrenspanmittellage		
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:	Röhrenspanplatte	
Verleimung:	schadstofffrei mit PVAC-Weißleim (D 3)	
Bänder:	2 Stück Einbohrbänder SIMONS V 0020 WF	
Schloss:	Bb-Schloss nach DIN 18251, Klasse 2, zweitourig	
Beschreibung BASIC-Türzarge (immer fertig zusammengebaut)		
Oberfläche:	Echtholz furniert natur lackiert; Profi White oder Profi Colour lackiert, umweltfreundlicher, schadstofffreier Wasserlack, alternativ geölt	
Konstruktionsmerkmale:	Abmessungen: nach DIN 18101, sowie Sondermaße, fertig zusammengebaut	
Verkleidungen:	60mm eckig, gegen Mehrpreis Soft u.a.	
Futterbrett:	22mm Spanplatte	
Dichtung:	TPE Dichtung eingezogen	
Schließblech:	Standard-Schließblech: stabiles zweitouriges Schließblech, erhöhte Stabilität durch zwei zusätzliche Befestigungswinkel, die an der Futterrückseite verschraubt werden	
Bandtasche:	2 Bandtaschen V 3612 vernickelt	
Verstellbereich:	bei Wandstärke 70 bis 90mm: -0/+10mm bei Wandstärke über 90mm: -5/+15 mm	
Weitere Mehrleistungen und Ausführungen auf Anfrage		