



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

13371-10-1008

Wellhöfer Deckentüre

Warengruppe: Türen



Wellhöfer Treppen GmbH & Co. KG
Max-Mengeringhausen-Straße 1
97084 Würzburg



Produktqualitäten:









Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 16.10.2024



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:

Wellhöfer Deckentüre

SHI Produktpass-Nr.:

13371-10-1008



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		Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 15.05.2025		



Produkt:

Wellhöfer Deckentüre

SHI Produktpass-Nr.:

13371-10-1008



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	9.1 Holzwerkstoffe (FPY, OSB und HPL) für den Holzbau und Innenausbau	Formaldehyd / VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / SVHC: Borverbindungen	QNG-ready
Nachweis: Prüfbericht TÜV Rheinland LGA Products GmbH Nr. 60338960-001 vom 27.01.2020. Herstellereklärung vom 01.10.2024.			
Bewertungsdatum: 15.10.2024			



Produkt:

Wellhöfer Deckentüre

SHI Produktpass-Nr.:

13371-10-1008



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
Nachweis: Herstellererklärung vom 01.10.2024			
Bewertungsdatum: 15.10.2024			



Produkt:

Wellhöfer Deckentüre

SHI Produktpass-Nr.:

13371-10-1008



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	48 Holzbau und Fertigholz Häuser: Holzwerkstoffe im konstruktiven Holzbau	Formaldehyd	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Prüfbericht des Instituts TÜV Rheinland LGA Products GmbH, vom 27. Januar 2020 Prüfberichtsnummer 60338690-001. Konformitätserklärung 15.05.2023 vom bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			
Bewertungsdatum: 15.10.2024			



Produkt:

Wellhöfer Deckentüre

SHI Produktpass-Nr.:

13371-10-1008



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	41 Holzwerkstoffplatten nach EN 13986 wie Span-, Tischler-, Faser-, mitteldichte Faser-, Sperrholz-, Massivholz- und OSB-Platten sowie Furnierschichtholz (beschichtet oder unbeschichtet)	VOC / Formaldehyd / gefährliche Stoffe	Qualitätsniveau 4

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TÜV Rheinland LGA Products GmbH vom 27.01.2020.

Bewertungsdatum: 15.10.2024



Produkt:

Wellhöfer Deckentüre

SHI Produktpass-Nr.:

13371-10-1008



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 TÜV Rheinland LGA Products GmbH Nr. 60338960-001 vom 27.01.2020.			
Bewertungsdatum: 15.10.2024			



Produkt:

Wellhöfer Deckentüre

SHI Produktpass-Nr.:

13371-10-1008



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:

Wellhöfer Deckentüre

SHI Produktpass-Nr.:

13371-10-1008



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

Deckentüren Datenblatt

Technische Änderungen vorbehalten. Aktueller Stand: www.wellhoefer.de

Maße in Zentimeter

Normgrößen	
Maße der Deckenöffnung (Länge x Breite)	50 x 50 60 x 60
Futterhöhe	10 (bei WS 4D Normhöhe: 15)
Maßanfertigungen	
Maße der Deckenöffnung (Länge x Breite)	min. 30 x 30 max. 75 x 70
Futterhöhe	> 10 - 25

Maße sind Baumaße in Zentimeter. Deckenöffnungsmaß = Bestellmaß.
Deckentürenfutter werksseitig um 1,5 cm „Einbauluft“ kleiner (Länge/Breite).

Rahmen

19 mm MultiFunktionsPlatte, Folienbeschichtet, weiß, für tragende Zwecke im Feuchtbereich geeignet (EN 13986-P5);
2 Magnetverschlüsse mit je 5 kg Haltekraft

Deckel

16 mm Holzspanplatte, Melaminharzbeschichtet, weiß, umlaufende ABS-Möbelkante; glatte Oberfläche durch verdeckt liegende Qualitätsscharniere; ZD-Schnäpper für gleichmäßigen Anpressdruck und einwandfreies Schließen

Qualitätsscharniere

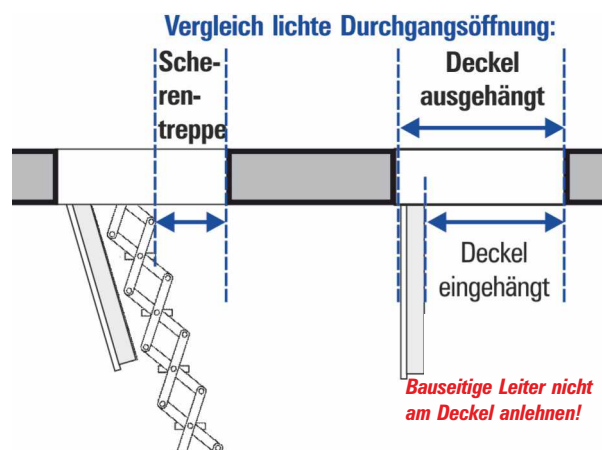
Automatikscharniere mit Aufclips-Technik zum schnellen Ein- und Aushängen; Einfaches Ausrichten (Länge, Breite, Tiefe) des Deckels für optimales, dichtes Schließen

hoka Hohlkammer-Dichtung

TPV-Profil mit zwei Härtegraden; 4 mm Hub, beständig gegen Temperatur-/Umwelteinflüsse und Alterung, umlaufend in Nut im Futterkastenfalz; Dichtwert $a=0,04 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa}^{2/3})$

Deckleisten

Kunststoff, weiß; Spezialprofil 40x6 mm; auf Gehrung; vormontiertes Haftklebeband; Stecksystem mit Eckverbindungswinkeln



Maßprüfung, Berechnung lichte Durchgangsöffnung, PreisFinder: [Konfigurator nutzen: www.massbox.de](http://www.massbox.de)

Zusatzausstattungen

WärmeSchutz 3D

Material: 48 mm Polyethylen-thermodeck;
Anschluss-System: beidseitig klebendes Dichtband und Dämmzopf
Werte: Dämmwert $U=0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Dichtwert Anschluss-System $a=0,02 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa}^{2/3})$
inkl. Anschluss-System für dichte Ausführung der Einbaufuge

Riegelschloss mit Rundzylinder

inkl. 2 Schlüssel

WärmeSchutz 4D (Rahmentiefe Norm 15 cm)

Material: 96 mm Polyethylen-thermodeck;
Anschluss-System: beidseitig klebendes Dichtband und Dämmzopf
Werte: Dämmwert $U=0,50 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Dichtwert Anschluss-System $a=0,02 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa}^{2/3})$
inkl. Anschluss-System für dichte Ausführung der Einbaufuge

SCHADSTOFFARMES PRODUKT
nach Kriterien des



SENTINEL HAUS
INSTITUT



KLIMANEUTRALES
PRODUKT
certified by fokus-zukunft.com/10014
Derzeit noch unvermeidbare Emissionen
durch Klimaschutzzertifikate kompensiert

wellhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG
www.wellhoefer.de

For over 20 years, Ecological Building Systems has been at the forefront of environmental and sustainable building products supplying a range of innovative airtightness solutions and natural insulations backed up with expert technical support.

As product suppliers in the UK and Ireland, we're happy to assist you with your projects and have expert technical and sales advice on hand.



Call us

Great Britain +44 (0)1228 711511

Ireland +353 46 9432104



Email us

info@ecologicalbuildingsystems.com



Find us

Great Britain Ecological Building Systems UK Ltd.,
Cardewlees, Carlisle, Cumbria, CA5 6LF,
United Kingdom

Ireland Ecological Building Systems Ltd.,
Main Street, Athboy. Co. Meath, C15 Y678,
Republic of Ireland