



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**14461-10-1019**

## Profiles and more Sockelleiste FU147H

Warengruppe: Sockelleisten



Profiles and more / BAUHAUS  
Gutenbergstraße 21  
68167 Mannheim



### Produktqualitäten:







*Köttner*

**Helmut Köttner**  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 02.02.2026



# Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023	3
 DGNB Neubau 2018	4
Produktsiegel	5
Rechtliche Hinweise	6
Technisches Datenblatt/Anhänge	7

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:

**Profiles and more Sockelleiste FU147H**

SHI Produktpass-Nr.:

**14461-10-1019**



## 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-TÜV Saar regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Holzwerkstoffe	TVOC $\leq 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 36 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 30.05.2027			



Produkt:

**Profiles and more Sockelleiste FU147H**

SHI Produktpass-Nr.:

**14461-10-1019**



## QNG - 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	9.2 Holzwerkstoffe (Tischler-, Faser-, Furnier- und Massivholzplatten) für den Holzbau und Innenausbau	Formaldehyd / VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / SVHC: Borverbindungen	QNG-ready
<b>Nachweis:</b> Eco-Institut-zertifiziertes Grundprodukt (24.02.2025 / Nr. 0517-33572-001). Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt durch Hersteller bestätigt.			

Kriterium	Bewertung
ANF2-WG1 Nachhaltige Materialgewinnung	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
<b>Nachweis:</b> Je nach Verfügbarkeit der Hölzer entweder FSC oder PEFC zertifiziert	



Produkt:

**Profiles and more Sockelleiste FU147H**

SHI Produktpass-Nr.:

**14461-10-1019**



## 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, 03.05.2024 (3. Auflage)	47 Beschichtete und unbeschichtete Holzwerkstoffe	Formaldehyd Emissionen	Qualitätsstufe: 4
<b>Nachweis:</b> Eco-Institut-zertifiziertes Grundprodukt (24.02.2025 / Nr. 0517-33572-001). Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt durch Hersteller bestätigt.			

Kriterium	Qualitätsstufe
ENV 1.3 Verantwortungsbewusste Ressourcengewinnung	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
<b>Nachweis:</b> Je nach Verfügbarkeit der Hölzer entweder FSC oder PEFC zertifiziert	

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	47 Beschichtete und unbeschichtete Holzwerkstoffe	VVOC, VOC, SVOC Emissionen	Qualitätsstufe: 4
<b>Nachweis:</b> Eco-Institut-zertifiziertes Grundprodukt (24.02.2025 / Nr. 0517-33572-001). Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt durch Hersteller bestätigt.			



Produkt:

**Profiles and more Sockelleiste FU147H**

SHI Produktpass-Nr.:

**14461-10-1019**



## 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	47a Industriell hergestellte Erzeugnisse Serienerzeugnisse / Fertigprodukte aus Holzwerkstoffen in Innenräumen: Spanplatten, Furnierplatten, Faserplatten	Formaldehyd	Qualitätsstufe: 4
<b>Nachweis:</b> Eco-Institut-zertifiziertes Grundprodukt (24.02.2025 / Nr. 0517-33572-001). Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt durch Hersteller bestätigt.			



Produkt:

Profiles and more Sockelleiste FU147H

SHI Produktpass-Nr.:

14461-10-1019



## 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 Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



Produkt:

**Profiles and more Sockelleiste FU147H**

SHI Produktpass-Nr.:

**14461-10-1019**



## 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%BCfverfahren/kriterien%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.: +49 761 590 481-70  
info@sentinel-holding.eu  
www.sentinel-holding.eu

# Produktspezifikation FN

FN PSP 142	Revision 2	Datum 03.11.2014	Erstellt PE / O. Zeilner
------------	---------------	---------------------	-----------------------------

Geltungsbereich:	<b>Profilleisten aus MDF-Träger mit Papierfolie</b>
------------------	---

Spezifikationsparameter	Soll-Wert
Trägermaterial	MDF
Anlieferfeuchte	4-12% (Messbezugsfeuchte: 6%)
Längentoleranz	+/- 15mm
Maßtoleranz D/B < 15mm	+/-0,8mm
Maßtoleranz D/B ≥ 15mm	+/- 5,4% des jeweiligen Profilquerschnittes
Längskrümmung	h: max. 10mm/lfm; eine fachgerechte Weiterverarbeitung muss gewährleistet werden können
Verdrehung	h ≤ 10 mm/lfm: eine fachgerechte Weiterverarbeitung muss gewährleistet werden können
MDF-Rohdichte	600 – 740 kg / m <sup>3</sup> , abhängig von der Profilgeometrie
Querzugfestigkeit	≥ 0,45 N/mm <sup>2</sup> (nach EN 319)
Biegesteifigkeit	≥ 18 N/mm <sup>2</sup> (nach EN 310)
Biege-Elastizitätsmodul	≥ 2.200 N/mm <sup>2</sup> (nach EN 310)
Quellwert 24h	< 15 % (nach EN 317)
Papierfolie	melamin-harnstoffharzgetränktes Edzellulose Dekorpapier mit Decklackierung Lichtehtheit: Wollskala 7 blau Glanzgrad: 8-20 Einheiten bei 60° Meßwinkel Abriebfestigkeit: ≥ 250 U nach EN13329 mit Reibrädern CS10/500g
Abkleben der Leiste	Zum Abkleben der Leiste bei Malerarbeiten darf nur handelsübliches Malerabdeckband verwendet werden. Dieses muß spätestens nach 24 Stunden wieder abgezogen werden.
Wärmestandfestigkeit	≥ 70°C / 1h
Hobeloberfläche	Sichtseite: Profilausbrüche bzw. Beschädigungen sind nicht zulässig
Lagerung	stehend oder liegend, vor direkter Sonneneinstrahlung u. Feuchtigkeit schützen, Idealklima: 18°C/55-70% rel. LF
Verpackung	Soll-Wert
Markierung Leiste	Inkjet oder Leistenetikett mit Art.-Nr., Barcode, Dimension, oder kundenspezifische Markierung
Bündelung	3 x gewickelt mit Dehnfolie oder offen gewickelt mit Dehnfolie.

Dieses Zertifikat bestätigt, dass das Verfahren für die Produktion und/oder den Handel von

## **Profileisten – Wandverkleidungen – Imprägniertes Papier**

hergestellt und/oder gehandelt durch

**Neuhofer Holz GmbH**

**AT-4893 Zell am Moos, Haslau 56**

am obigen Standort einer Erstprüfung unterzogen wurde, laufend überwacht wird und den Anforderungen des Regelwerkes



### **Chain of Custody**

Standard FSC-STD-40-004 – Chain of Custody Certification

entspricht, solange die Voraussetzungen erfüllt werden. Detaillierte Informationen zum Zertifizierungsumfang finden sich unter <http://info.fsc.org>.

Dieses Zertifikat ist Eigentum der Holzforschung Austria, einer anerkannte Zertifizierungsstelle des Forest Stewardship Council A. C. (Id. Nr. FSC-ACC-024). Zertifikate und deren Kopien müssen auf Anforderung unverzüglich zurückgegeben werden. Die Gültigkeit ist unter <http://info.fsc.org> zu überprüfen. Das Zertifikat selbst ist noch kein Nachweis, dass ein bestimmtes Produkt des Zertifikatshalters FSC-zertifiziert (oder FSC Controlled Wood) ist. Angebotene, gelieferte oder verkaufte Produkte des Zertifikatshalters sind nur dann im Zertifikatsumfang enthalten, wenn der entsprechende Hinweis auf Rechnung und Lieferdokumenten klar angeführt ist.

**Zertifikatsnummer:** HFA-COC-100004

**Datum der Erstaussstellung:** 16.12.2008

**Datum der Ausstellung:** 01.07.2023

**Gültig bis:** 30.06.2028

**Version:** 6



**DI (FH) Martin Wolfsbauer**

Zeichnungsberechtigter



**Dr. Manfred Brandstätter**

Leiter der Zertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat bestätigt, dass das Verfahren für die Produktion und/oder den Handel von

**Profilleisten aus Holz und Holzwerkstoffen –  
Wandelemente – MDF**

hergestellt und/oder gehandelt durch

**Neuhofer Holz GmbH**

**AT-4893 Zell am Moos, Haslau 56**

am obigen Standort einer Erstprüfung unterzogen wurde, laufend überwacht wird und den Anforderungen des Regelwerkes



**Chain of Custody**

PEFC ST 2002:2020 Chain of Custody of Forest Based Products – Requirements

PEFC AT ST 2002:2020 Produktkettennachweis von Holzprodukten – Anforderungen

PEFC ST 2001:2020 PEFC Trademarks Rules – Requirements

PEFC AT ST 2001:2020 Richtlinie für die Verwendung der PEFC-Warenzeichen – Anforderungen

in der jeweils gültigen Fassung entspricht (siehe [www.pefc.org](http://www.pefc.org)), solange die Voraussetzungen erfüllt werden.

Detaillierte Informationen zum Zertifizierungsumfang finden sich im Anhang zu diesem Zertifikat.

**Zertifikatsnummer:** HFA-PEFC-COC-0001 (Einzelzertifizierung)

**Datum der Erstaussstellung:** 08.04.2005

**Datum der Ausstellung:** 01.07.2023

**Gültig bis:** 30.06.2028



**DI (FH) Martin Wolfsbauer**

Zeichnungsberechtigter



**Dr. Manfred Brandstätter**

Leiter der Zertifizierungsstelle

# Anhang zum Zertifikat HFA-PEFC-COC-0001

Datum der Ausstellung: 01.07.2023

## Geltungsbereich der Zertifizierung:

Produktkategorie		Produktname	CoC-Methode
090300	Wood material for construction	Profilleisten aus Holz und Holzwerkstoffen	Methode der physischen Trennung
090300	Wood material for construction	Profilleisten aus Holz und Holzwerkstoffen	Prozentsatzmethode
090204	Wall	Wandelemente	Prozentsatzmethode
050600	Fibreboard	MDF	Methode der physischen Trennung