



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

14461-10-1018

Profiles and more Furnierleiste SU18L

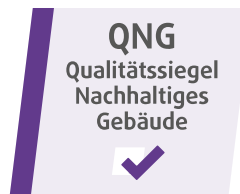
Product group: Skirting boards



Profiles and more / BAUHAUS
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim



Product qualities:



Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 02 February 2026



Contents

■ SHI Product Assessment 2024	1
■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
■ DGNB New Construction 2023	3
■ DGNB New Construction 2018	4
Product labels	5
Legal notices	6
Technical data sheet/attachments	7

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar





Product:

Profiles and more Furnierleiste SU18L

SHI Product Passport no.:

14461-10-1018



SHI Product Assessment 2024

Since 2008, Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) has been establishing a unique standard for products that support healthy indoor air. Experts carry out independent product assessments based on clear and transparent criteria. In addition, the independent testing company SGS regularly audits the processes and data accuracy.

Criteria	Product category	Harmful substance limit	Assessment
SHI Product Assessment	Wood materials	TVOC $\leq 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 36 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Indoor Air Quality Certified
Valid until: 30 May 2027			



Product:

Profiles and more Furnierleiste SU18L

SHI Product Passport no.:

14461-10-1018



QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	9.2 Wood-based materials (blockboard, fibreboard, veneer, and solid wood panels)	Formaldehyde / VOC / emissions / hazardous substances / SVHC: boron compounds	QNG ready

Verification: Eco-Institut-zertifiziertes Grundprodukt (24.02.2025 / Nr. 0517-33572-001).
Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt durch Hersteller bestätigt.

Criteria	Assessment
ANF2-WG1 Nachhaltige Materialgewinnung	May positively contribute to the overall building score

Verification: Je nach Verfügbarkeit der Hölzer entweder FSC oder PEFC zertifiziert



Product:

Profiles and more Furnierleiste SU18L

SHI Product Passport no.:

14461-10-1018

PROFILES
and more

DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)	47 Coated and uncoated wood-based materials: particle board, blockboard, veneer panels, fibreboard	Formaldehyde emissions	Quality level 4
Verification: Eco-Institut-zertifiziertes Grundprodukt (24.02.2025 / Nr. 0517-33572-001). Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt durch Hersteller bestätigt.			

Criteria	Quality level
ENV1.3 Responsible resource extraction	May positively contribute to the overall building score
Verification: Je nach Verfügbarkeit der Hölzer entweder FSC oder PEFC zertifiziert	

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	Coated and uncoated wood-based materials	VVOC, VOC, SVOC emissions	Quality level 4
Verification: Eco-Institut-zertifiziertes Grundprodukt (24.02.2025 / Nr. 0517-33572-001). Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt durch Hersteller bestätigt.			



Product:

Profiles and more Furnierleiste SU18L

SHI Product Passport no.:

14461-10-1018

PROFILES
and more®

DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact	47a Industrially manufactured products	Formaldehyde	Quality level 4
Verification: Eco-Institut-zertifiziertes Grundprodukt (24.02.2025 / Nr. 0517-33572-001). Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt durch Hersteller bestätigt.			



Product:

Profiles and more Furnierleiste SU18L

SHI Product Passport no.:

14461-10-1018

PROFILES
and more

Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.



This product is SHI Indoor Air Quality certified and recommended by Sentinel Holding Institut. Indoor-air-focused construction, renovation, and operation of buildings is made possible by transparent and verifiable criteria thanks to the Sentinel Holding concept.



Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.



Product:

Profiles and more Furnierleiste SU18L

SHI Product Passport no.:

14461-10-1018



Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: <https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfverfahren%20f%C3%BCr%20Produkte>

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzingen Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

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

Profilleisten – 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 Lieferelementen 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), 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