



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**14326-10-1029**

## Rocko (mit Trittschall)

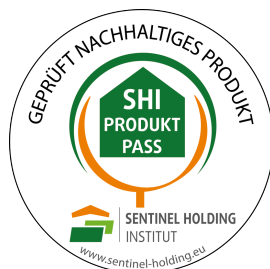
Warengruppe: SPC



Kronoflooring GmbH  
Mühlbacher Straße 1  
01561 Lampertswalde



### Produktqualitäten:



*Köttner*

Helmut Köttner  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 21.11.2025



Produkt:

**Rocko (mit Trittschall)**

SHI Produktpass-Nr.:

**14326-10-1029**



## Inhalt

|                                                                                                             |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|  SHI-Produktbewertung 2024 | 1 |
|  DGNB Neubau 2023          | 2 |
|  BREEAM DE Neubau 2018     | 3 |
| Produktsiegel                                                                                               | 4 |
| Rechtliche Hinweise                                                                                         | 5 |
| Technisches Datenblatt/Anhänge                                                                              | 6 |

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:

**Rocko (mit Trittschall)**

SHI Produktpass-Nr.:

**14326-10-1029**



## 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 Bodenbeläge | TVOC $\leq 160 \mu\text{g}/\text{m}^3$<br>Formaldehyd $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ | Schadstoffgeprüft |
| Gültig bis: 29.11.2027 |                      |                                                                                        |                   |



Produkt:

**Rocko (mit Trittschall)**

SHI Produktpass-Nr.:

**14326-10-1029**



## 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                                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*) | Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen |
| Nachweis: SHI-Schadstoffgeprüft   |                                           |



Produkt:

**Rocko (mit Trittschall)**

SHI Produktpass-Nr.:

**14326-10-1029**



## 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 | Bodenbeläge (einschließlich Bodenspachtelmassen und Harzböden) | Emissionen:<br>Formaldehyd, TVOC,<br>TSVOC, Krebserregende<br>Stoffe | herausragende<br>Qualität |

**Nachweis:** TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM vom 01.10.2021.  
Konformitätserklärung vom 12.06.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.



Produkt:

**Rocko (mit Trittschall)**

SHI Produktpass-Nr.:

**14326-10-1029**



## 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.



"TÜV PROFICERT-product Interior" ist ein für Produkte des Innenraums entwickeltes Zertifizierungsverfahren. Die Zertifizierung erfolgt unter den strikten TÜV Gesundheits- und Qualitätskriterien. Die PREMIUM-Variante erfordert ein besonders niedriges Emissionsverhalten.



Produkt:

**Rocko (mit Trittschall)**

SHI Produktpass-Nr.:

**14326-10-1029**



## 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 59048170  
[info@sentinel-holding.eu](mailto:info@sentinel-holding.eu)  
[www.sentinel-holding.eu](http://www.sentinel-holding.eu)

Bodenbelag für die schwimmende Verlegung, Nutzungsklasse nach EN 16511: Klasse 34



Wohnbereich  
mit intensiver  
Nutzung



Für intensiv genutzte  
Bodenbeläge in  
Geschäftsräumen



#### DIMENSIONEN

|        |                       |                |      |                |  |
|--------|-----------------------|----------------|------|----------------|--|
| Format | Dicke                 | 5,0 mm         |      |                |  |
|        | Integrierte Unterlage | 1,0 mm         |      |                |  |
|        | Länge                 | 1210 mm        |      |                |  |
|        | Breite                | 192 mm         |      |                |  |
| Profil | längs                 | 1clic 2go pure | quer | 1clic 2go pure |  |
| Fuge   | längs                 |                | quer |                |  |

#### TOLERANZEN

|                  |          |                                            |
|------------------|----------|--------------------------------------------|
| Rechtwinkligkeit | EN 16511 | ≤ 0,20 mm                                  |
| Kantengeradheit  | EN 16511 | ≤ 0,30 mm / m                              |
| Querwölbung      | EN 16511 | konkav: ≤ 0,15% · konvex: ≤ 0,20%          |
| Längswölbung     | EN 16511 | konkav: ≤ 0,50% · konvex: ≤ 1,00%          |
| Fugenöffnung     | EN 16511 | Mittelwert: ≤ 0,15 mm · Maximum: ≤ 0,20 mm |
| Höhenversatz     | EN 16511 | Mittelwert: ≤ 0,10 mm · Maximum: ≤ 0,15 mm |

#### TEST

|                               |              |                                                                |
|-------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------|
| Abriebbeanspruchung Methode B | EN 16511     | ≥ 7000 Zyklen                                                  |
| Stoßbeanspruchung             | EN 16511     | ≥ 1800 mm                                                      |
| Mikrokratzfestigkeit          | EN 16511     | ≤ MSR-A2                                                       |
| Fleckunempfindlichkeit        | Gruppe 1 & 2 | Grad 5                                                         |
|                               | Gruppe 3     | Grad 5                                                         |
| Stuhlrollenversuch            | EN 16511     | keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden nach 25.000 Zyklen |
| Auswirkung eines Möbelfußes   | EN 16511     | keine sichtbare Schäden                                        |
| Dickenquellung                | EN 16511     | keine Quellung                                                 |
| Resteindruck                  | EN 16511     | ≤ 0,15mm                                                       |
| Lichteinheit                  | EN 20105-B02 | Graumaßstabsstufe ≥ 4 bei Typverfärbung 6 des Blaumaßstabes    |
|                               | EN 20105-A02 |                                                                |
| Verbindungsfestigkeit         | EN 16511     | längs ≥ 2,0 kN/m                                               |
|                               |              | quer ≥ 3,5 kN/m                                                |
| Formstabilität                | EN 16511     | ≤ 0,25 %                                                       |

#### UMWELTEIGENSCHAFTEN

|                    |          |                                              |
|--------------------|----------|----------------------------------------------|
| Formaldehydmission | EN 717-1 | Klasse E1, Formaldehydfrei, keine Emissionen |
|--------------------|----------|----------------------------------------------|

#### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

|                          |                |                            |
|--------------------------|----------------|----------------------------|
| Brandverhalten           | EN 13501-1     | Bfl-s1                     |
| Gleitwiderstand          | EN 13893       | Technische Klasse DS       |
| Wärmedurchlasswiderstand | EN 12667       | 0,025 (m <sup>2</sup> K)/W |
| Wärmeleitfähigkeit       | EN 12667       | 0,23 W/(m·K)               |
| Gehschallreduzierung     | IHD-W-431      | 38%                        |
| Trittschallminderung     | EN ISO 10140-3 | 16 dB                      |





Preferred by Nature OÜ hereby confirms that  
the Chain of Custody system of

## Kronoflooring GmbH Lampertswalde

Mühlbacher Straße 1  
01561 Lampertswalde  
Germany

has been assessed and certified as meeting the requirements of  
**PEFC ST 2001:2020; PEFC ST 2002:2020**

The certificate is valid from  
24 May 2021 to 23 May 2026  
Certificate version date: 23 August 2022

### Scope of certificate

Certificate type: Single Chain of Custody

### Certificate registration code

PBN-PEFC-COC-054330



Justinas Janulaitis  
Management board member  
Filosoofi 31, Tartu  
Estonia

Preferred by Nature OÜ accreditation is issued by ANAB (Accreditation ID# 9125).

Specific information regarding products and sites is listed in the appendix(es) of this certificate.  
Products offered, shipped or sold by the certificate holder can only be considered covered by the scope of this certificate when the required PEFC claim is clearly stated on delivery documents. The physical printed certificate remains the property of Preferred by Nature OÜ and shall be returned upon request.

## Annex A: Scope of Kronoflooring GmbH Lampertswalde PEFC Chain of Custody Certificate

**PBN-PEFC-COC-054330**

| Product Type               | PEFC Claims       | CoC Method          | Input Material Category |
|----------------------------|-------------------|---------------------|-------------------------|
| 050603 - Dämmplatten       | x% PEFC Certified | Physical separation | Certified material      |
| 090304 - Laminatboden      | x% PEFC Certified | Percentage Method   | Certified material      |
| 090304 - Parkett           | x% PEFC Certified | Percentage Method   | Certified material      |
| 090307 - Paneele/Kassetten | x% PEFC Certified | Percentage Method   | Certified material      |
| 090307 - Sockelleisten     | x% PEFC Certified | Percentage Method   | Certified material      |

# CERTIFICATE

for

## TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM

The following product/product group particularly fulfills the criteria V2.0 of the TÜV PROFiCERT-product Interior certification. This certificate does not acquit the producer of his responsibility to comply with all legal requirements and product properties.

Kronoflooring Sp. z o.o.  
ul. Przemysłowa 10  
38-200 Jasło  
Poland

### MMF Floor covering and Wall covering

Result of quality testing: Classification requirements according to EN 16511:2023-05 for the classes 21-23 and 31-34 are fulfilled.  
Classification requirements according to PAH, Phthalate and Heavy metals of the EN 14041 are fulfilled.

Result of the emission testing: TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM fulfilled

|   |                                                                                     |   |                                                      |   |                                                     |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------|
| ✓ | AgBB 2024                                                                           | ✓ | BREEAM Exemplary Level                               | ✓ | CAM Italy construction products                     |
| ✓ |  | ✓ | The Austrian Ecolabel UZ 42 For „MMF Floor covering” | ✓ | Finnish M1 classification (without odour / ammonia) |
| ✓ | Belgian VOC regulation                                                              | ✓ | MVVTB Annex 8 / ABG                                  | ✓ | QNG                                                 |
| ✓ | LEED v4 (outside North America)                                                     | ✓ | DE - UZ 120 (Blue Angel) For „MMF Floor covering”    |   |                                                     |

Certificate registration No. **70 720 6180-1**

Certificate valid from 2024-11-30 to **2027-11-29**

Audit report No. 2118065/2024/1

First certification 2018-11-30



*Dr. M. Pank*

Darmstadt, 2024-11-27  
Certification body of TÜV Hessen  
– Head of Certification body –