



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14158-10-1016

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

Warengruppe: LVT - Designbeläge - Bodenbeläge

WILTS

Egbert Wilts GmbH & Co. KG
Nessestraße 1 c
26789 Leer



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 27.08.2025



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 EU-Taxonomie	3
 DGNB Neubau 2023	4
 DGNB Neubau 2018	5
 BNB-BN Neubau V2015	6
 BREEAM DE Neubau 2018	7
Produktsiegel	8
Rechtliche Hinweise	9
Technisches Datenblatt/Anhänge	10

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:

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

SHI Produktpass-Nr.:

14158-10-1016



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 $\leq 160 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 23.01.2027			



Produkt:

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

SHI Produktpass-Nr.:

14158-10-1016



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	2.2 Elastische Bodenbeläge – auch mehrschichtige Systeme	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / SVHC / Schwermetalle	QNG-ready
Nachweis: Prüfbericht des Instituts Normec Product Testing vom 28.06.2023 (Nr. SPT2023-R180). Herstellererklärung vom 17.12.2024			



Produkt:

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

SHI Produktpass-Nr.:

14158-10-1016



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	Bodenbeläge (einschließlich zugehöriger Kleb- und Dichtstoffe)	Stoffe nach Anlage C, Formaldehyd, Karzinogene VOC Kategorie 1A/1B	EU-Taxonomie konform

Nachweis: Prüfbericht des Instituts Normec Product Testing vom 28.06.2023 (Nr. SPT2023-R180). Herstellererklärung vom 17.12.2024



Produkt:

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

SHI Produktpass-Nr.:

14158-10-1016



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)	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 3

Nachweis: Prüfbericht des Instituts Normec Product Testing vom 28.06.2023 (Nr. SPT2023-R180). Herstellererklärung vom 17.12.2024

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	7 Bodenbeläge in der Innenanwendung (Elastische Bodenbeläge)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 3

Nachweis: Prüfbericht des Instituts Normec Product Testing vom 28.06.2023 (Nr. SPT2023-R180). Herstellererklärung vom 17.12.2024



Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

14158-10-1016



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	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VOC / SVOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsstufe: 4

Nachweis: Prüfbericht des Instituts Normec Product Testing vom 28.06.2023 (Nr. SPT2023-R180). Herstellererklärung vom 17.12.2024



Produkt:

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

SHI Produktpass-Nr.:

14158-10-1016



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	2a Elastische Bodenbeläge – mit und ohne ankaschierte Verlege- oder Dämmunterlage	VOC / gefährliche Stoffe / Schwermetalle	Qualitätsniveau 3

Nachweis: Prüfbericht des Instituts Normec Product Testing vom 28.06.2023 (Nr. SPT2023-R180). Herstellererklärung vom 17.12.2024



Produkt:

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

SHI Produktpass-Nr.:

14158-10-1016



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: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität

Nachweis: Prüfbericht des Instituts Normec Product Testing vom 28.06.2023 (Nr. SPT2023-R180). Herstellererklärung vom 17.12.2024



Produkt:

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

SHI Produktpass-Nr.:

14158-10-1016

WILTS

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:

Trend Style Plus Designbeläge | Klicken

SHI Produktpass-Nr.:

14158-10-1016



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%BCfriterien%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



BODENBELÄGE
FARBEN
BAUCHEMIE
TAPETEN
WERKZEUGE
WÄRMEDÄMMUNG

Egbert Wilts GmbH & Co. KG • Postfach 20 20 • 26770 Leer

Leer, 17. Dezember 2024

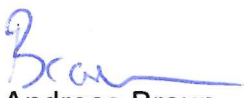
Herstellernerklärung

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir, dass bei der Produktion Ihrer Designboden Eigenmarkenkollektion Trend Style Plus von folgenden Inhaltsstoffen abgesehen wird:

- 1) SVHC < 0,1 %
- 2) Chlorierte Paraffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 %
- 3) Fortpflanzungsgefährdende Phthalate < 0,1 %
- 4) CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B < 0,1 %
- 5) Keine Zinn-, Cadmium- und Blei-Stabilisatoren

Mit freundlichem Gruß


ppa. Andreas Braun
Kaufmännische Leitung

TREND STYLE PLUS 0,3 klicken

Designbeläge



PRODUKTBESCHREIBUNG

Belagsart

EN ISO 10582

Heterogener elastischer Designbodenbelag

Lieferform

EN ISO 24342

 177,8 x 1219,2 mm | 12 Planken = 2,60 m²
Nutzschichtdicke

EN ISO 24340

0,30 mm

Gesamtstärke

EN ISO 24346

4,50 mm

Gesamtgewicht

EN ISO 23997

 6.450 g/m²
Oberflächenvergütung

PUR Ecoprotec™

KLASSIFIZIERUNG

Nutzungsklasse

EN ISO 10874

23 / 31

Bindemittelgehalt

EN ISO 10582

Typ I

Brandverhalten

EN 13501-1

Bfl-s1

Rutschhemmung

DIN 51130 / EN 13893

R10 / DS

Elektrostatische Eigenschaften

EN 1815

≤ 2kV

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Trittschallverbesserung

EN ISO 717-2

21 dB

Dimensionsstabilität

EN ISO 23999

≤ 0,06 %

Resteindruck

EN ISO 24343-1

≤ 0,10 mm

Lichtehttheit

EN ISO 105-B02

≥ 6

Wärmedurchlasswiderstand

EN ISO 10456

 0,04 m² K/W

Schüsselung nach Wärmeeinwirkung EN ISO 23999	≤ 2 mm
Chemikalienbeständigkeit EN ISO 26987	Nicht verändert (0)
Stuhlrolleneignung ISO 4918	geeignet – Typ W
Fußbodenheizung EN 12524	geeignet - max. 27°C

PRODUKTHINWEISE

DoP Nummer	No. 17-6133-01
Recyclingfähigkeit	100 %

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

Egbert Wilts GmbH & Co.KG
Nessestraße 1c
26789 Leer (Ostfriesland)
Deutschland
Telefon: +49 491/9811-0
E-Mail: info@wilts.de