



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15195-10-1004

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick- Vinyl & SPC 1,3mm

Warengruppe: Verlegunterlagen - Bodenbeläge / Wandbeläge / Deckensysteme



Decora S.A.
ul. Prądyńskiego 24a
63000 Środa Wielkopolska



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 02.04.2026



Produkt:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023	3
 DGNB Neubau 2018	5
 BNB-BN Neubau V2015	6
 EU-Taxonomie	7
 BREEAM DE Neubau 2018	8
 LEED v4.1	9
Produktsiegel	10
Rechtliche Hinweise	11
Technisches Datenblatt/Anhänge	11

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:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



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	sonstige Produkte	TVOC $\leq 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 24 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 28.04.2027			



Produkt:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



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	2.4 Verlegeunterlagen für Bodenbeläge	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / Nitrosamine	QNG-ready
Nachweis: Prüfbericht eurofins Nr. 392-2023-00128501_A_EN vom 28.04.2023			



Produkt:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



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)	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: SHI Schadstoffgeprüft	

Kriterium	Bewertung
ENV 1.1 Klimaschutz und Energie (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Yes, the product is characterised by very low thermal resistance values (0.006 m ² K/W), which translates into energy cost savings when using the product with underfloor heating.	

Kriterium	Bewertung
SOC 1.1 Thermischer Komfort (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Yes, the product is characterised by very low thermal resistance values (0.006 m ² K/W), which translates into energy cost savings when using the product with underfloor heating.	

Kriterium	Bewertung
SOC 1.3 Schallschutz und akustischer Komfort (*)	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: Yes, the product improves the acoustic insulation of the building.	



Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant



Produkt:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



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	nicht zutreffend	nicht zutreffend	nicht bewertungsrelevant



Produkt:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



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	32a EPS/XPS/PUR/PIR-Dämmprodukte, Melamin- und Phenolharzschäume, für den Innen- und Außenbereich für Dämmstoffe in WDVS gilt zusätzlich Pos. 36a	Halogenierte Treibmittel / gefährliche Einzelstoffe	Qualitätsniveau 5
Nachweis: Herstellererklärung vom 06.11.2024			



Produkt:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



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 06.11.2024			



Produkt:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



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			nicht bewertungsrelevant



Produkt:

**PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm**

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) ist ein international anerkanntes Gebäudezertifizierungssystem des U.S. Green Building Council. Es zählt zu den weltweit am weitesten verbreiteten Nachhaltigkeitsstandards für Gebäude und wird insbesondere bei international ausgerichteten Projekten eingesetzt. LEED bewertet Gebäude ganzheitlich in Kategorien wie Energieeffizienz, Ressourcenschonung, Materialauswahl, Innenraumqualität und Standortqualität. Je nach erreichter Punktzahl werden die Zertifizierungsstufen LEED Certified, Silver, Gold oder Platinum vergeben.

Kriterium	Produktkategorie	Bewertung
EQ Credit: Low-Emitting Materials		nicht bewertungsrelevant



Produkt:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



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.



Der vom Umweltbundesamt als Zeichengeber und vom RAL e.V. als verantwortliche Prüforganisation verliehene „Blaue Engel“ ist eines der ältesten und in Deutschland das am häufigsten vorkommende Umweltzeichen. Den „Blauen Engel“ gibt es in zahlreichen Ausprägungen für die unterschiedlichsten Produktgruppen. Die zugrunde liegenden Prüfkriterien der jeweiligen Umweltzeichen (UZ) sollten in gesundheitlicher Hinsicht individuell betrachtet werden, da es durchaus Unterschiede in der Relevanz und Strenge gibt.



Produkt:

PROFI Unterlage für Designbeläge Klick-Vinyl & SPC
1,3mm

SHI Produktpass-Nr.:

15195-10-1004



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%BCfkriterien%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



www.blauer-engel.de/uz156

PROFI

UNTERLAGE für DESIGNBELÄGE KLICK-VINYL & SPC



PROFI Trittschalldämmunterlagen für Designböden
sind Hochleistungsprodukte für spezifische Anwendungen.



PROFI UNTERLAGE für

DESIGNBELÄGE KLIKK-VINYL & SPC

Technische Parameter

MMFA		Wert		Klasse	Einheit	Prüfverfahren
t	Dicke	1,3	+/- 0,15		[mm]	EN ISO 29466:2023
l	Länge	9000	-0% +5%		[mm]	EN ISO 29466:2023
w	Breite	1000	-1% +2,5%		[mm]	EN ISO 29466:2023
q	Rechtwinkligkeit	≤4	-		[mm/m]	EN 824:2013
S	Ebenheit	≤1	-		[mm/m]	EN ISO 29468:2023
AW	Flächengewicht	1,04	+/- 10%		[kg/m²]	EN ISO 23997:2012
RWS	Gehrschallabstrahlung	62	+/- 2		[sone]	EN 16205:2021
IS	Trittschalldämmung	15	+/- 2		[dB]	EN ISO 10140:2021
CS	Druckfestigkeit	550	+/- 10%	CS3	[kPa]	EN ISO 29469:2023
CC	Beständigkeit gegen Druck-Kriechverformung	70	+/- 10%	CC3	[kPa]	EN 1606:2013
DL	Beständigkeit bei dynamischer Belastung	>3 000 000	-	DL3	[Zyklen]	EN 13793:2004
PC	Ausgleich punktueller Unebenheiten	1	+/- 10%	PC2	[mm]	EN ISO 868:2005
TR	Wärmedurchlasswiderstand	0,004	+/- 0,003		[m²K/W]	EN 12664:2002
SD	Wasser-dampf-Diffusions-widerstand	>75	-		[m]	EN 12086:2013
RLB	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung mit großer Kugel	≤1100	-	RLB2	[mm]	EN 13329:2024
RTF	Brandverhalten	Bfl - s1	-		-	EN 13501-1:2019

Logistische Parameter

	Verpackungseinheit		Versandereinheit	
Form	Rolle	9 m²	360 m²	
Gewicht	9,4 kg	+/- 10%	404 kg	+/- 10%
Abmessung	130x130x1000 mm		1200x800x1250 mm	

Andere

Zolltarifnummer	39211310
Abfallschlüssel	170604
Recycling	ja
Zulassung	EN 16354:2018
Etikett	
Folie	



Die vorstehenden Angaben beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand und dem Stand der technischen Entwicklung.
Wir erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Alle vorherigen Angaben sind hiermit ungültig.

11.2024

DECORA S.A.

ul. PRĄDZYŃSKIEGO 24A
63-000 ŚRODA WIELKOPOLSKA
POLAND

NIP: 786-10-00-577



Środa Wielkopolska, 06.11.2024

DECLARATION

As a producer of the “**Underlays PU**” we declare that the composition of our products meet the requirements listed below:

- SVHC < 0.1%
- CMR category 1A/1B < 0.1%
- TCEP < 0.1%

DECORA S.A.

Technolog PU
R&D Department


Jakub Mikołajczyk

Arbiton
FLOOR EXPERT

Vidella
HOME DESIGN

ewifoam[®]
PROFESSIONAL FLOOR EXPERT

Decora S.A.
ul. Prądzynskiego 24a
63-000 Środa Wlkp.
Polska

Tel: +48 61 28 64 200
Fax: +48 61 28 54 975
e-mail: office@decora.pl
www.decora.eu

Kapitał zakładowy:
527.353,15 PLN
Kapitał wpłacony:
527.353,15 PLN
BDO: 000022153

Sąd Rejonowy – Nowe Miasto
i Wilda w Poznaniu, Wydział IX
Krajowego Rejestru Sądowego
Nr KRS: 0000224559
NIP UE: PL 786-10-00-577

Konto:
Santander Bank Polska S.A.
I o/Środa Wlkp.
02 1090 1418 0000 0000 4101 4967

25
lat
JAKO EKSPERT
1999 2024

