

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15070-10-1004

Home Selection Klebevinyl

Warengruppe: Designbeläge - Vinylboden - LVT



Rubik GmbH Otto-Lilienthal-Str. 1 74626 Bretzfeld-Schwabbach



Produktqualitäten:

















Helmut Köttner Wissenschaftlicher Leiter Freiburg, den 27.08.2025

Kottner



Produkt.

SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004



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.







SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004





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 regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Sonstige Bodenbeläge	TVOC ≤ 160 µg/m³ Formaldehyd ≤ 10 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 06.09.2027			

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004





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: Eurofins Ergebniszusammenfassung vom 31.01.2024 (Nr. 392-2023-00576401_A_EN). Materielle Übereinstimmung mit geprüftem Produkt bestätigt durch Konformitätserklärung vom 19.05.2025. Herstellererklärung vom 19.05.2025.

www.sentinel-holding.eu



Produkt.

SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004





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			
00576401_A_EN). Materiell	Nachweis: Eurofins Ergebniszusammenfassung vom 31.01.2024 (Nr. 392-2023-00576401_A_EN). Materielle Übereinstimmung mit geprüftem Produkt bestätigt durch Konformitätserklärung vom 19.05.2025. Herstellererklärung vom 19.05.2025.					



SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004





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

Nachweis: Eurofins Ergebniszusammenfassung vom 31.01.2024 (Nr. 392-2023-00576401_A_EN). Materielle Übereinstimmung mit geprüftem Produkt bestätigt durch Konformitätserklärung vom 19.05.2025. Herstellererklärung vom 19.05.2025.

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: Eurofins Ergebni 00576401_A_EN). Materiell Konformitätserklärung vom			

www.sentinel-holding.eu



Produkt[,]

SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004





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	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VOC / SVOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsstufe: 4
		40.0	

Nachweis: Eurofins Ergebniszusammenfassung vom 31.01.2024 (Nr. 392-2023-00576401_A_EN). Materielle Übereinstimmung mit geprüftem Produkt bestätigt durch Konformitätserklärung vom 19.05.2025. Herstellererklärung vom 19.05.2025.



SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004





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: Eurofins Ergebniszusammenfassung vom 31.01.2024 (Nr. 392-2023-00576401_A_EN). Materielle Übereinstimmung mit geprüftem Produkt bestätigt durch Konformitätserklärung vom 19.05.2025. Herstellererklärung vom 19.05.2025.



SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004





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 oz Qualität der Innenraumluft	Bodenbeläge (einschließlich Bodenspachtelmassen und Harzböden)	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität
Nachweis: Eurofins Ergebnis 00576401_A_EN). Materiell Konformitätserklärung vom			



Produkt.

SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004



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.



Das Eurofins-Label Indoor Air Comfort® bestätigt die Einhaltung von Vorgaben zu niedrigen VOC-Emissionen. Die Standard-Stufe deckt die gesetzlichen Anforderungen in der EU ab, während die Gold-Stufe zusätzlich Emissionskriterien freiwilliger Umweltzeichen und Gebäudezertifizierungen berücksichtigt.



SHI Produktpass-Nr.:

Home Selection Klebevinyl

15070-10-1004



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%2of%C3%BCr%2oProdukte

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 Bötzinger Str. 38 79111 Freiburg im Breisgau Tel.: +49 761 59048170 info@sentinel-holding.eu www.sentinel-holding.eu



Produktname "Home-SELECTION 2025 Klebe"

PRODUKTDATEN













Europäische Klassifizierung EN ISO 10874 Klasse 23 - 32 Gesamtdicke EN ISO 24346 2,35 mm Flächengewicht EN ISO 23997 3,821 kg/m² Format: Planken / Fliesen EN ISO 24342 19,6 x 132,0 cm 32,9 x 65,9 cm Nutzschicht EN ISO 24340 0,40 mm

Rutschklasse Planke / R10 EN 16165 Fliesen R9

Inhalt pro Box Planken / 3.88 m² / 15 St. Fliesen 3,90 m² / 18 St.

Box Palette: Planken / 217,28 m² / 56 Boxen Fliesen 202,80 m² / 52 Boxen

TECHNISCHE DATEN

Bfl-S1 Brandverhalten EN 13501 Resteindruckverhalten EN ISO 24343-1 ≤ 0.1 mm

Ø gemessen ≤ 0,05 mm

Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2 4 dB

Stuhlrolleneignung EN 4918 keine Beschädigung der Nutzschicht

keine Druckstellen

Möbelfußverschiebung EN ISO 16581:20219-06 keine sichtbaren Schäden

Fuß 0,12 mm /32 kg

Maßstabilität: Planken / Fliesen EN ISO 23999:2021-11 ≤ 0,05 % Lichtechtheit EN ISO 105-B02 ≤ 6

Wärmedurchlasswiderstand R EN ISO 12664 0,0100 m² K/W

Antistatik EN 1815 Körperspannung < 2 kV

Formaldehyd Klassifizierung EN 717-1 E1 Fleckenempfindlichkeit EN 438-2 sehr gut

Fußbodenheizung EN 12524 geeignet max. 27°C

Feuchtraumeignung

geeignet

GARANTIE

20 JAHRE (Wohnbereich) / 7 JAHRE (Objektbereich)

Die Gewährleistung gewährleistet Fabrikationsfehler und frühzeitiges Abnutzen bei normalem Gebrauch.

Rubik GmbH Otto-Lilientahl-Str.1 74626 Bretzfeld-Schwabbach

Tel. 07946-94 88 710 Fax. 07946-94 88 711

www.rubik-gmbh.de mail@rubik-gmbh.de



Rubik GmbH

14.05.2025

Details zu den Bewertungskriterie https://www.sentinel-haus.de/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte

				Zickvijy	Home Selection	Home Selection Klebevinyl			Alle	Produktname
SI	o E		QNG		EU-Taxonomie	DGNB	BREEAM	BNB	Übergeordnete Anforderung	Bewertungssystem
2.3 Bodenbeläge			Bodenbeläge	7	Bodenbeläge	2a		Kategorie/ Pos. / Zeile		
Emissionsanforderung VOC/Aldehyde	Grundanforderungen an Inhaltsstoffe	keine Zinn- Cadmium- und Bleistabilisatoren	und reproduktionstoxische Phthalate < 0,1 % und	Einhaltung AgBB-Schema	SVHC und CMR-Stoffe der Kategorie 1A & 1B < 0,1% Emissionsanforderung VOC/Aldehyde	QN 3: Einhaltung AgBB-Schema und Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % und SVHC ≤ 0,1 %	Emissionsanforderung VOC/Aldehyde	QN 3: Einhaltung AgBB-Schema und reproduktionstoxische Phthalate < 0,1 % und keine Cadmium- und Bleistabilisatoren	Bestätigung, dass SVHC < 0,1% alternativ: Deklaration enthaltener SVHC > 0,1%	Nachzuweisende Qualität
Konformitätserklärung			Konformitätserklärung Herstellererklärung		Konformitätserklärung Herstellererklärung	Konformitätserklärung Herstellererklärung	Konformitätserklärung	Konformitätserklärung Herstellererklärung	Herstellererklärung	Mögliches Nachweisdokument



Otto-Lilienthal-Str.
74626 Bretzfeld-Schwäbbach
Tel. 07946-94-88 710
Fax 07946-94 88 711
www.rubik-tmbh.de