SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15234-10-1003

Bodenglück Premium Plus

Warengruppe: Bodenbeläge / Wandbeläge / Deckensysteme - Designbeläge

Bodenglück GmbH & Co. KG
Gewerbestr. 1
26624 Südbrookmerland

Produktqualitäten:

- SHI-Produkt bewertung 2024 ✓
- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- DGNB NEUBAU 2023.2 ✓
- DGNB NEUBAU 2023 ✓
- DGNB NEUBAU 2018 ✓
- BNB-BN NEUBAU V2015 ✓
- EU-TAXONOMIE ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓
- LEED v4.1 (outside US) ✓

GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT
SHI PRODUKT PASS
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu/pruefkriterien

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 17.08.2026

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
DGNB Neubau 2023.2	3
DGNB Neubau 2023	4
DGNB Neubau 2018	6
BNB-BN Neubau V2015	7
EU-Taxonomie	8
BREEAM DE Neubau 2018	9
LEED v4.1	10
Produktsiegel	11
Rechtliche Hinweise	12
Technisches Datenblatt/Anhänge	12

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.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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 Bodenbeläge	TVOC ≤ 160 µg/m³ Formaldehyd ≤ 10 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 13.10.2028			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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	2.2 Elastische Bodenbeläge – auch mehrschichtige Systeme	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe / Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / SVHC / Schwermetalle	QNG-ready

Nachweis: Herstellererklärung vom 19.02.2025. Nachgewiesen durch Eurofins Indoor Air Comfort Gold Zertifikat vom 13.10.2023 (Nr. IACG-396-01-02-2023). Konformitätserklärung vom 24.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

DGNB Neubau 2023.2

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt			nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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: Herstellererklärung vom 19.02.2025. Nachgewiesen durch Eurofins Indoor Air Comfort Gold Zertifikat vom 13.10.2023 (Nr. IACG-396-01-02-2023). Konformitätserklärung vom 24.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

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

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: Herstellererklärung vom 19.02.2025. Nachgewiesen durch Eurofins Indoor Air Comfort Gold Zertifikat vom 13.10.2023 (Nr. IACG-396-01-02-2023). Konformitätserklärung vom 24.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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: Herstellererklärung vom 19.02.2025. Nachgewiesen durch Eurofins Indoor Air Comfort Gold Zertifikat vom 13.10.2023 (Nr. IACG-396-01-02-2023). Konformitätserklärung vom 24.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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: Herstellererklärung vom 19.02.2025. Nachgewiesen durch Eurofins Indoor Air Comfort Gold Zertifikat vom 13.10.2023 (Nr. IACG-396-01-02-2023). Konformitätserklärung vom 24.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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	Stoffe nach Anlage C, Formaldehyd, Karzinogene VOC Kategorie 1A/1B	Erfüllt
Nachweis: Herstellererklärung vom 19.02.2025. Nachgewiesen durch Eurofins Indoor Air Comfort Gold Zertifikat vom 13.10.2023 (Nr. IACG-396-01-02-2023). Konformitätserklärung vom 24.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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 Eurofins vom 19.08.2022 (Nr. 392-2022-00123001_A_EN). Konformitätserklärung vom 24.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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	Betrachtete Stoffe	Bewertung
EQ Credit: Low-Emitting Materials	Bodenbeläge	Emissionen: Formaldehyd, VOC, Krebserregende Stoffe	Erfüllt
Nachweis: Prüfbericht des Instituts Eurofins vom 19.08.2022 (Nr. 392-2022-00123001_A_EN). Konformitätserklärung vom 24.02.2025 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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:
Bodenglück Premium Plus

SHI Produktpass-Nr.:
15234-10-1003

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
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Technische Daten

solidLOCK silent 65-05
Prime Oak

Technische Daten	Norm	solidLOCK silent 65-05
Belagsart	ISO 10582	Resilient floor coverings
Format Planke	-	1210,00 x 228,00 mm
Verpackungsinhalt	-	6 Planken / 1,66 m²
Nutzschichtstärke	ISO 24340	0,55 mm
Gesamtstärke	ISO 24346	6,5 mm (inkl. 1,0 mm IXPE)
Flächengewicht	ISO 23997	+/- 10,260 kg/m²
Fase	-	4V
Dimensionsstabilität	ISO 23999	≤ 0,15 %
Maximale Schalldämmung	ISO 10140-3	bis zu 19 dB
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667 / ISO 8302	0,030 m²K/W
Brandverhalten	EN 13501-1 - 1:2007	Bfl-s1
Resteindruck	ISO 24343-1	≤ 0,20 mm
Stuhlrollenbeanspruchung	ISO 4918	ja (Typ W)
Rutschhemmung	DIN 51130	≥ R9
Nutzungsklasse	ISO 10582	
Chemikalienbeständigkeit	EN 423	ja
Phthalatfrei	-	ja
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	≥ 6 abhg. vom Design
Fußbodenheizung	-	28 °C

Technische Daten

solidLOCK silent 65-05
Modern Concrete

Technische Daten	Norm	solidLOCK silent 65-05
Belagsart	ISO 10582	Resilient floor coverings
Format Planke	-	907,00 x 450,00 mm
Verpackungsinhalt	-	4 Fliesen / 1,63 m²
Nutzschichtstärke	ISO 24340	0,55 mm
Gesamtstärke	ISO 24346	6,5 mm (inkl. 1,0 mm IXPE)
Flächengewicht	ISO 23997	+/- 10,260 kg/m²
Fase	-	4V
Dimensionsstabilität	ISO 23999	≤ 0,15 %
Maximale Schalldämmung	ISO 10140-3	bis zu 19 dB
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667 / ISO 8302	0,030 m²K/W
Brandverhalten	EN 13501-1 - 1:2007	Bfl-s1
Resteindruck	ISO 24343-1	≤ 0,20 mm
Stuhlrollenbeanspruchung	ISO 4918	ja (Typ W)
Rutschhemmung	DIN 51130	≥ R9
Nutzungsklasse	ISO 10582	
Chemikalienbeständigkeit	EN 423	ja
Phthalatfrei	-	ja
Lichtechtheit	EN ISO 105 B02	≥ 6 abhg. vom Design
Fußbodenheizung	-	28 °C

Herstellererklärung

19.02.2025

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir, dass bei der Produktion der Designbodenkollektion Bedonglück Premium Plus unter Einhaltung des AgBB-Schemas von folgenden Inhaltsstoffen abgesehen wird:

1) SVHC und CMR-Stoffe der Kategorie 1A und 1B < 0,1%

2) Reproduktionstoxische Phthalate < 0,1% und Cadmium-, Zinn- und Bleistabilisatoren

3) Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1%

Mit freundlichen Grüßen

Produktmanagement Boden

Repac Montagetechnik GmbH & Co. KG
Ronnenberger Str. 15
30989 Gehrden

Tel. 0 51 08 / 92 91 0
E-Mail info@repac.de
Internet www.repac.de

Sitz der Gesellschaft: Gehrden
Registergericht: Amtsgericht Hannover, HRA 100599
Persönlich haftende Gesellschafterin:
Repac Montagetechnik Verwaltungs-GmbH
Sitz der Gesellschaft: Gehrden
Registergericht: Amtsgericht Hannover, HRB 101008
Geschäftsführer: Andree Kube, Rüdiger Timm