



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

Designboden Vinyl zum Verkleben (Dryback)

Warengruppe: Bodenbeläge - Designbeläge

PARADOR

Parador GmbH
Millenkamp 7 - 8
48653 Coesfeld



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 25.09.2024



Produkt:

Designboden Vinyl zum Verkleben (Dryback)

SHI Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

PARADOR

Inhalt

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

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:

**Designboden Vinyl zum Verkleben
(Dryback)**

SHI Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

PARADOR

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	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Bodenbeläge	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 11.09.2026		



Produkt:

Designboden Vinyl zum Verkleben (Dryback)

SHI Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

PARADOR

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.

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: AgBB Prüfbericht vom 06.09.2022 (57544-A003-AgBB-L). Weichmacherscreening vom 04.04.2024 (571214-A003-L) und 04.04.2024 (59021-A001-L). Konformitätserklärung vom 25.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Keine SVHC und CMR-Stoffe 1A/1B laut EPD vom 21.09.2023			
Bewertungsdatum: 25.09.2024			



Produkt:

Designboden Vinyl zum Verkleben (Dryback)

SHI Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

PARADOR

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: AgBB Prüfbericht vom 06.09.2022 (57544-A003-AgBB-L). Konformitätserklärung vom 25.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Keine SVHC und CMR-Stoffe 1A/1B laut EPD vom 21.09.2023			
Bewertungsdatum: 25.09.2024			



Produkt:

Designboden Vinyl zum Verkleben (Dryback)

SHI Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

PARADOR

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	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VOC / SVOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsstufe: 3
<p>Nachweis: AgBB Prüfbericht vom 06.09.2022 (57544-A003-AgBB-L). Weichmacherscreening vom 04.04.2024 (571214-A003-L) und 04.04.2024 (59021-A001-L). Konformitätserklärung vom 25.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Keine SVHC und CMR-Stoffe 1A/1B laut EPD vom 21.09.2023. Chlorparaffine (SCCPs, MCCPs, LCCPs) < 0,1% laut Herstellerklärung vom 23.09.2024.</p>			

Bewertungsdatum: 25.09.2024

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
<p>Nachweis: SHI Schadstoffgeprüft</p>	
<p>Bewertungsdatum: 25.09.2024</p>	



Produkt:

Designboden Vinyl zum Verkleben (Dryback)

SHI Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

PARADOR

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: AgBB Prüfbericht vom 06.09.2022 (57544-A003-AgBB-L). Weichmacherscreening vom 04.04.2024 (571214-A003-L) und 04.04.2024 (59021-A001-L). Konformitätserklärung vom 25.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Keine SVHC und CMR-Stoffe 1A/1B laut EPD vom 21.09.2023			
Bewertungsdatum: 25.09.2024			



Produkt:

Designboden Vinyl zum Verkleben (Dryback)

SHI Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

PARADOR

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: AgBB Prüfbericht vom 06.09.2022 (57544-A003-AgBB-L). Konformitätserklärung vom 25.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			
Bewertungsdatum: 25.09.2024			



Produkt:

Designboden Vinyl zum Verkleben (Dryback)

SHI Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

PARADOR

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.



Umwelt-Produktdeklarationen (engl. Environmental Product Declaration, kurz EPD) enthalten Informationen über die Umweltauswirkung von Baustoffen, Bauprodukte oder Baukomponenten. Mit diesen Informationen können Bauprofis, wie z.B. Architekten und Planer Gebäude ganzheitlich planen und bewerten. In einigen EPDs werden auch Aussagen zu Emissionseigenschaften in Bezug auf VOC und Formaldehyd gemacht. Diese Angaben sind aber nicht verpflichtend.



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 Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



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.



Produkt:

Designboden Vinyl zum Verkleben (Dryback)

SHI Produktpass-Nr.:

1782-10-1009

PARADOR

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-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualit%C3%A4ten/Qualitaeten-Pruefkriterien>

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
Merzhauser Straße 74
79100 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-haus.de
www.sentinel-haus.de

Produkteigenschaften		
Format	1219 x 229 x 2 mm	
Verpackung	Paket:	16 Elemente / 4,466 m ² / 17,680 kg
	Palette:	54 Pakete / 241,164 m ² / 984,720 kg
Anforderung EN ISO 10582		
Flächengewicht	≥ 3.700 g/m ²	
Bestimmung der Rechtwinkligkeit (≤ 0,25 mm)	≤ 0,10 mm/m	
Bestimmung der Kantengeradheit (≤ 0,35 mm/m)	≤ 0,20 mm/m	
Maßänderung nach Wärmeeinwirkung (≤ 0,15 %)	≤ 0,15 %	
Schüsselung nach Wärmeeinwirkung (≤ 1mm)	≤ 1mm	
Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)		Hinweise
Privater Bereich	Gewerblicher Bereich	- nur für vollflächige Verklebung geeignet - Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderungen vorbehalten
15 Jahre	5 Jahre	
    		

Klassifizierung		
		
Nutzungsgruppe 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung	Nutzungsgruppe 31 = gewerblicher Bereich mit geringer Nutzung	
Der Designboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungsgruppe.		
Anforderungen / Eigenschaften	Prüfnorm	Bewertung
 Nutzscheidendicke	EN ISO 24340	0,3 mm
 Oberflächenvergütung		PUR
 Brandverhalten	EN 13501-1	B _{fl} s1
 Gleitreibung	EN 13893 EN 14041	μ ≥ 0,30 DS
 Fleckenunempfindlichkeit	ISO 26987	Kennziffer 0, nicht verändert
 Lichtechtheit	EN ISO 105 - B02	Wollblauskala: Stufe ≥ 6
 Beanspruchung durch Stuhlrollen	ISO 4918	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen
 Wärmedurchlasswiderstand Geeignet für Verlegung auf Fußbodenheizung	EN 12664	0,012 m ² *K/W
 Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	Keine sichtbaren Veränderungen
 Eindruck nach konstanter Belastung	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm
 Wasserbeständigkeit	EN 317	wasserfest
 Antimikrobielle Wirksamkeit	ISO 22196	Antibakteriell
 Rutschhemmung schiefe Ebene	EN 16165, Anh. B	Gebürstete Struktur: R9 / Lebhaftige Struktur: R10
 Entsorgung	EAK (Europäischer Abfallkatalog) Schlüssel	20 01 39

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS_Designboden_Vinyl_Basic-2.0_DE_20231001
Datum:	01.01.2018	Aktuellste Version unter:	www.parador.de/services/downloads/designboden
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.10.2023