SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

1782-10-1015

Taterra Dryback / Glue Down

Warengruppe: Designbeläge

PARADOR

Parador GmbH
Millenkamp 7 – 8
48653 Coesfeld

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:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

PARADOR

Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
DGNB Neubau 2023.2	3
DGNB Neubau 2023	4
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	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:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

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-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: 05.09.2027			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

PARADOR

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: Blauer Engel zertifiziert			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

PARADOR

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:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

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, 03.05.2024 (3. Auflage)	7 Bodenbeläge (Elastische Bodenbeläge)	VVOC, VOC, SVOC Emissionen und Gehalt an gefährlichen Stoffen	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Blauer Engel zertifiziert			

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: 4
Nachweis: Blauer Engel zertifiziert			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

PARADOR

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: Blauer Engel zertifiziert			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

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 5
Nachweis: Blauer Engel zertifiziert			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

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	Stoffe nach Anlage C, Formaldehyd, Karzinogene VOC Kategorie 1A/1B	Erfüllt
Nachweis: Blauer Engel zertifiziert			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

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: Prüfbericht eco-Institut Nr. 60172-A001-BE-L vom 21.08.2025 und Prüfbericht eco-Institut Nr. 59857-A001-BE-L vom 23.06.2025.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

PARADOR

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 eco-Institut Nr. 60172-A001-BE-L vom 21.08.2025 und Prüfbericht eco-Institut Nr. 59857-A001-BE-L vom 23.06.2025.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

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.

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:
Taterra Dryback / Glue Down

SHI Produktpass-Nr.:
1782-10-1015

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-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.

SGS TÜV SAAR

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

PARADOR

Taterra Dryback / Glue Down 2.4mm

Produkteigenschaften

Format		1290 x 210 x 2,4 mm
Verpackung	**Paket:**	17 Elemente / 4,605 m2 / 15,497 kg
	Palette:	48 Pakete / 221,054 m2 / 763,88 kg

Allgemeine Anforderungen (ISO 19322)

Länge - Abweichung ≤ 0,13% max. 0,5mm	≤ 0,13% max. 0,5mm	
Breite - Abweichung ≤ 0,1% max. 0,5mm	≤ 0,1% max. 0,5mm	
Rechtwinkligkeit des Elementes und Kantengeradheit (ISO 24342) - Abweichung ≤ 0,35mm	≤ 0.35mm	
Gesamtstärke (ISO 24346)	mittel: 2,4mm + 0,13 / - 0,10 mm	Einzelwerte: 2,4mm ±0,15 mm
Flächengewicht (ISO 23997)	3.300 g/m2 ± 5%	
Maßänderung nach Wärmeeinwirkung (ISO 23999) ≤ 0,25 % Verfahren B - 50°C	≤ 0,2%	
Schüsselung nach Wärmeeinwirkung (ISO 23999) ≤ 2mm Verfahren B - 50°C	≤ 2mm	
Lichtechtheit (EN ISO 105 – B02 / Methode 3)	Wollblauskala: Stufe ≥ 6	

Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)		Hinweise
Privater Bereich	Gewerblicher Bereich	- nur für vollflächige Verklebung geeignet
Lifetime	20 Jahre	- Reinigung und Pflege siehe Anleitung
		- Technische Änderungen vorbehalten

EN 14041:2004/AC:2006

Klassifizierung

Nutzungsklasse 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung	Nutzungsklasse 33 = gewerblicher Bereich mit intensiver Nutzung

Der Designboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungsklasse.

Anforderungen / Eigenschaften		Prüfnorm	Bewertung
Cfl-s1	Brandverhalten	EN 13501-1	C_{fl} s1
	Kritischer Wärmestrahlungsfluss / Critical Radiant Flux (Radiant Panel)	ASTM E648	Klasse I: ≥ 0,45 W/cm² auf mineralfaserverstärktem Zementplattenuntergrund, verklebt mit dem Klebstoff Sika Bond 6000
	Rauchdichte	ASTM E662	≤ 350
DS	Gleitreibung	EN 13893 EN 14041	μ ≥ 0,30 DS
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1+2: Grad 5, keine sichtbare Veränderung Gruppe 3: Grad 4, leichte Veränderung
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN ISO 4918	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen (25.000 Umdrehungen)
	Wärmedurchlasswiderstand Zur Verlegung auf Fußbodenheizung geeignet.	EN 12667	0,010 m²*K/W
	Verschieben eines Möbelfußes	EN ISO 16581	kein sichtbarer Schaden (Stempel Typ 0)
	Eindruck nach konstanter Belastung	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm
E1 HCHO	Emission von Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm)	ISO 16000	≤ 0,05 ppm
	Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338, Verfahren B	> 7.000 Umdrehungen
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (große Kugel)	EN 13329 Anhang F	≥ 1.800 mm
	Wasserbeständigkeit	ISO 4760	wasserfest
	Verhalten bei Kratzbeanspruchung	ISO 19322 - Anhang A	≥ 3 N
	Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	Verfahren A MSR-A2 Für matte Oberflächen (Glanz ≤ 7): ≤ 1,5 Einheitenänderung bei 60°
	Rutschhemmung	EN 16165, Anh. B Schiefe Ebene	R10
		EN 16165, Anh. C Pendelprüfung	PTV (trocken (Gleiter 96)) ≥ 36 Low slip potential gem. UK Slip resistance group
	Entsorgung	EAK-Schlüssel (Europäischer Abfallkatalog)	17 02 03

PARADOR

Taterra Dryback / Glue Down 4,5mm

Produkteigenschaften		
Format		1294 x 198 x 4,5 mm
Verpackung	**Paket:**	10 Elemente / 2,562 m2 / 17,980 kg
	Palette:	48 Pakete / 122,982 m2 / 878,04 kg

Allgemeine Anforderungen (ISO 19322)		
Länge - Abweichung ≤ 0,13% max. 0,5mm	≤ 0.13% max. 0,5mm	
Breite - Abweichung ≤ 0,1% max. 0,5mm	≤ 0.1% max. 0,5mm	
Rechtwinkligkeit des Elementes und Kantengeradheit (ISO 24342) - Abweichung ≤ 0,35mm	≤ 0.35mm	
Gesamtstärke (ISO 24346)	mittel: 4,5mm + 0,13 / - 0,10 mm	Einzelwerte: 4,5mm ±0,15 mm
Flächengewicht (ISO 23997)	6.950 g/m2 ± 5%	
Maßänderung nach Wärmeeinwirkung (ISO 23999) ≤ 0,25 % Verfahren B - 50°C	≤ 0,15%	
Schüsselung nach Wärmeeinwirkung (ISO 23999) ≤ 2mm Verfahren B - 50°C	≤ 1mm	
Lichtechtheit (EN ISO 105 – B02 / Methode 3)	Wollblauskala: Stufe ≥ 6	

Garantieleistung (laut Parador Garantiebestimmungen)		Hinweise
Privater Bereich	Gewerblicher Bereich	- nur für vollflächige Verklebung geeignet
Lifetime	20 Jahre	- Reinigung und Pflege siehe Anleitung
		- Technische Änderungen vorbehalten

EN 14041:2004/AC:2006

www.blauer-engel.de/uz120

Klassifizierung

Nutzungsklasse 23 = privater Wohnbereich mit intensiver Nutzung	Nutzungsklasse 33 = gewerblicher Bereich mit intensiver Nutzung

Der Designboden erfüllt alle Eigenschaften der ausgewiesenen Nutzungsklasse.

Anforderungen / Eigenschaften		Prüfnorm	Bewertung
Cfl-s1	Brandverhalten	EN 13501-1	C_{fl} s1
	Kritischer Wärmestrahlungsfluss / Critical Radiant Flux (Radiant Panel)	ASTM E648	Klasse I: ≥ 0,45 W/cm² auf mineralfaserverstärktem Zementplattenuntergrund, verklebt mit dem Klebstoff Sika Bond 6000
	Rauchdichte	ASTM E662	≤ 350
DS	Gleitreibung	EN 13893 EN 14041	μ ≥ 0,30 DS
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1+2: Grad 5, keine sichtbare Veränderung Gruppe 3: Grad 4, leichte Veränderung
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN ISO 4918	Typ W, keine sichtbaren Veränderungen (25.000 Umdrehungen)
	Wärmedurchlasswiderstand Zur Verlegung auf Fußbodenheizung geeignet.	EN 12667	0,016 m²*K/W
	Verschieben eines Möbelfußes	EN ISO 16581	kein sichtbarer Schaden (Stempel Typ 0)
	Eindruck nach konstanter Belastung	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm
E1 HCHO	Emission von Formaldehyd (E1 = 0,1 ppm)	ISO 16000	≤ 0,05 ppm
	Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338, Verfahren B	> 7.000 Umdrehungen
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (große Kugel)	EN 13329 Anhang F	≥ 1.800 mm
	Wasserbeständigkeit	ISO 4760	wasserfest
	Verhalten bei Kratzbeanspruchung	ISO 19322 - Anhang A	≥ 3 N
	Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	Verfahren A MSR-A2 Für matte Oberflächen (Glanz ≤ 7): ≤ 1,5 Einheitenänderung bei 60°
	Rutschhemmung	EN 16165, Anh. B Schiefe Ebene	R10
		EN 16165, Anh. C Pendelprüfung	PTV (trocken (Gleiter 96)) ≥ 36 Low slip potential gem. UK Slip resistance group
	Entsorgung	EAK-Schlüssel (Europäischer Abfallkatalog)	17 02 03

URKUNDE

PARADOR GmbH
48653 Coesfeld, Deutschland

wird aufgrund des Zeichenbenutzungsvertrages Nr. 43625 zur DE-UZ 120
Ausgabe 2025 das Recht verliehen, für das Produkt

PARADOR Eco-Flooring Taterra Dryback / Glue Down – Stärke 2,4 - 4,5 mm, verschiedene Formate und Dekore“

das nachstehend abgebildete Umweltzeichen als Ausweis für die besondere Umweltfreundlichkeit zu führen.

Bonn, den 08. Januar 2026

Geschäftsführer
RAL gGmbH

Bundesministerium
für Umwelt, Klimaschutz, Naturschutz
und nukleare Sicherheit

Umwelt Bundesamt

Jury Umweltzeichen

RAL gGmbH