

## **SHI-PRODUKTPASS**

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

12065-10-1032

## Kährs Ranch & Hacienda

Warengruppe: Vinylboden - Bodenbeläge



Kährs Parkett Deutschland GmbH & Co. KG Konrad-Adenauer-Str. 15 72072 Tübingen



#### Produktqualitäten:





Helmut Köttner Wissenschaftlicher Leiter Freiburg, den 27.08.2025



Kährs Ranch & Hacienda

SHI Produktpass-Nr.:

12065-10-1032



## Inhalt

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







SHI Produktpass-Nr.:

### Kährs Ranch & Hacienda

12065-10-1032





## 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: 28.06.2026			



SHI Produktpass-Nr.:

#### Kährs Ranch & Hacienda

12065-10-1032





## 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 07.01.2025 sowie auf Grundlage des Emissionsprüfbericht Eurofins vom 07. Juni 2024 Nr. 392-2024-00175301\_A\_EN. Konformitätserklärung vom 01.07.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.



Produkt.

SHI Produktpass-Nr.:

### Kährs Ranch & Hacienda

12065-10-1032





## 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: 1
Nachweis: für SVHC ≤ 0,1 % durch Herstellererklärung vom 16.11.2023. Für AgBB oder hochwertiger durch Emissionsprüfbericht Eurofins vom 07. Juni 2024 Nr. 392-2024-00175301_A_EN.			

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: 1
<b>Nachweis:</b> für SVHC ≤ 0,1 % durch Herstellererklärung vom 16.11.2023. Für AgBB oder hochwertiger durch Emissionsprüfbericht Eurofins vom 07. Juni 2024 Nr. 392-2024-00175301_A_EN.			



SHI Produktpass-Nr.:

### Kährs Ranch & Hacienda

12065-10-1032





## **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: 1
Nachweis: für SVHC ≤ 0,1 % durch Herstellererklärung vom 16.11.2023. Für AgBB oder hochwertiger durch Emissionsprüfbericht Eurofins vom 07. Juni 2024 Nr. 392-2024-00175301_A_EN.			



SHI Produktpass-Nr.:

#### Kährs Ranch & Hacienda

12065-10-1032





## 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 07.01.2025 sowie auf Grundlage des Emissionsprüfbericht Eurofins vom 07. Juni 2024 Nr. 392-2024-00175301\_A\_EN. Konformitätserklärung vom 01.07.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.



Produkt.

SHI Produktpass-Nr.:

#### Kährs Ranch & Hacienda

12065-10-1032





### **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
<b>Nachweis:</b> durch Emissionsprüfbericht von Eurofins Product Testing Denmark A/S vom 07.06.2024 Nr. 392-2024-00175301_A_EN. Konformitätserklärung vom 01.07.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt.			

www.sentinel-holding.eu



SHI Produktpass-Nr.:

#### Kährs Ranch & Hacienda

12065-10-1032



## 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.

www.sentinel-holding.eu



Produkt.

SHI Produktpass-Nr.:

#### Kährs Ranch & Hacienda

12065-10-1032



### 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



# TECHNISCHE DATEN KÄHRS LUXURY TILES

RANCH UND HACIENDA KOLLEKTIONEN



#### PRODUKT

 $\begin{array}{c} \textbf{Rigid Click Wood} \ 1220 \times 228 \times 5 \times 0.55 \ mm \\ 2,5 \ m^2 / Paket, \ 40 \ Paket / Palette \end{array}$ 

Click LVT Rigid Core SPC+ IXPE	EN ISO 10582	Elastischer Bodenbelag
Joint		Click joint
Klassifizierung	EN ISO 10874	23/33



#### **SPEZIFIKATIONEN**

Dicke	EN ISO 24337	5,0 mm (integrierte IXPE Schalldämmung)
Gewicht	EN ISO 24342	8,2 kg/m²
Verschleißschicht	EN ISO 24346	0,55 mm

#### **PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

EIGENSCHAFTEN		TESTMETHODE	ERGEBNIS
Umwelt- und Raumluft- zertifizierungen			M1, FloorScore, A+
Brandklasse	B <sub>II</sub> -s1	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1
Resteindruck		EN ISO 24343-1	< 0,2 mm (integrierte IXPE Schalldämmung)
Dimensionsstabilität	K 7	EN ISO 23999 (80 °C/6 h)	< 0,1 %
Farbbeständigkeit	<b>P</b>	EN ISO 105-B02	≥ 6
Gleitreibungswiderstand Rutschsicherheit / -hemmung	**************************************	EN 13893 DIN 51130	DS (> 0,3) R10
Elektrostatisches Verhalten	F	EN 1815	< 2 kV (antistatisch)
Abrieb und Kratzbeständigkeit		EN 16094	Bestanden, mit gutem Ergebnis
Chemikalienbeständigkeit		EN ISO 26987	Bestanden, mit gutem Ergebnis
Wärmedurchlasswiderstand	Plant K/W)	EN 12664:2001	0,032 m <sup>2</sup> K/W
Stuhlrolleneignung		EN 425	Geeignet
Fuβbodenheizung			Geeignet (max +27 °C)
Beständigkeit gegen Bakterien- und Pilzwachstum			Gut
Trittschallschutz		EN ISO 10140	ΔL <sub>w</sub> = 19 dB (integrierte IXPE Schalldämmung)















Kährs Parkett Deutschland GmbH & Co. KG, Konrad-Adenauer-Straße 15, D-72072 Tübingen

#### **HERSTELLERERKLÄRUNG** QNG - Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Version 1.3, Korrekturfassung v. 14.09.2023)

Hiermit bestätigen wir:

	Kährs Parkett Deutschland GmbH & Co. KG	
	Konrad-Adenauer-Straße 15	_
	72072 Tübingen	
ür da	as folgende Produkt / die folgenden Produkte:	
	Kährs LT Vinylböden Ranch & Hacienda	

Nach Position 2.2 Elastische Bodenbeläge – auch mehrschichtige Systeme:

Das Produkt/ Erzeugnis/ mindestens ein Teilerzeugnis enthält Stoffe der Kandidatenliste (Version zum Ausstellungsdatum) oberhalb 0,1 Massen%:	nein
Einhaltung des AgBB-Schemas	ja
Reproduktionstoxische Phthalate < 0,10 %	ja
keine Zinn-, Cadmium- und Bleistabilisatoren	ja

Tübingen, 7.Janaur 2025

Ort, Datum, Unterschrift, Stempel

Ihr Ansprechpartner für Rückfragen:

Mailadresse: Sebastian.Fleck@kahrs.com Telefon: 07071/9193-220 Name: Sebastian Fleck