



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15333-10-1039

Kork Boden & Wand KF

Warengruppe: Bodenbeläge



ZIPSE GmbH & Co. KG / ZIRO
Tullastraße 26
79341 Kenzingen



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 27.08.2025



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023	3
 DGNB Neubau 2018	4
Produktsiegel	5
Rechtliche Hinweise	6
Technisches Datenblatt/Anhänge	7

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:

Kork Boden & Wand KF

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1039



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 $\leq 160 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 27.05.2027			



Produkt:

Kork Boden & Wand KF

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1039



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 DE-UZ 176. Herstellerdeklaration vom 28.05.2025			



Produkt:

Kork Boden & Wand KF

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1039



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 DE-UZ 176. Herstellerdeklaration vom 29.05.2025			

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 DE-UZ 176. Herstellerdeklaration vom 29.05.2025			



Produkt:

Kork Boden & Wand KF

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1039



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 DE-UZ 176. Herstellerdeklaration vom 29.05.2025			



Produkt:

Kork Boden & Wand KF

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1039



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.



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.



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:

Kork Boden & Wand KF

SHI Produktpass-Nr.:

15333-10-1039



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%BCfverfahren/kriterien%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
Bötzingen Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

ziro **korkparkett**

Korkparkett zum Verkleben mit dem Untergrund.

Ökologischer, wohngesunder, aber auch strapazierfähiger Bodenbelag.

Technische Daten				
Dielen-Format	600 x 300 x 4 mm	600 x 300 x 6 mm	600 x 450 x 5 mm	600 x 150 x 4 mm
Kartoninhalt	55 Stück/9,90 m ²	33 Stück/5,94 m ²	30 Stück/8,10 m ²	110 Stück/9,90 m ²
Paletteninhalt	24 Krt./237,60 m ²	24 Krt./142,56 m ²	24 Krt./194,40 m ²	24 Krt./237,60 m ²
Träger (Naturkork)	4 mm	6 mm	5 mm	4 mm
Bindemittel	Polyurethan			
Verlegeart	Zum Verkleben			
Prüfwerte				
Beanspruchungsklasse (EN 685)	23/31			
Brandverhalten (EN-ISO 9239-1)	B 2 • Gibt bei Verbrennung keine toxischen Gase ab			
Dampfdiffusionswiderstand	Dekor „Duro HD“: 2.458 μ			
Feuchtraumeignung	Ja			
Flächengewicht (EN 430)	Dekore „massiv“: +/- 480 g/m ² Dekor „Duro HD“: +/- 520 g/m ² Dekore „edelfurniert“: +/- 520 g/m ²			
Fußbodenheizungsgeeignet	Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)			
Resteindruck (EN 433)	Dekore „massiv“: 0,34 mm Dekor „Duro HD“: 0,19 mm Dekore „edelfurniert“: 0,34 mm			
SD-Wert (DIN 52615)	Dekor „Duro HD“: 9,83 mm			
Trittschallwert (DIN 52210-030 E1-T-PFLD)	13 - 16 dB			
Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 51612-Teil 1)	0,050 m ² x K/W			
Entsorgung	Hausmüll			

colorparkett

Colorparkett zum Verkleben mit dem Untergrund.
Ökologischer, wohngesunder, aber auch strapazierfähiger Bodenbelag.

Technische Daten				
Dielen-Format	600 x 300 x 4 mm	600 x 300 x 6 mm	600 x 450 x 5 mm	600 x 150 x 4 mm
Kartoninhalt	55 Stück/9,90 m ²	33 Stück/5,94 m ²	30 Stück/8,10 m ²	110 Stück/9,90 m ²
Paletteninhalt	24 Krt./237,60 m ²	24 Krt./142,56 m ²	24 Krt./194,40 m ²	24 Krt./237,60 m ²
Träger (Naturkork)	4 mm	6 mm	5 mm	4 mm
Einfärbung	Hartwachs-Öl / PU-Lack			
Bindemittel	Polyurethan			
Verlegeart	Zum Verkleben			
Prüfwerte				
Beanspruchungsklasse (EN 685)	23/31			
Brandverhalten (EN-ISO 9239-1)	B 2 · Gibt bei Verbrennung keine toxischen Gase ab			
Dampfdiffusionswiderstand	Dekor „Duro HD“: 2.458 μ			
Feuchtraumeignung	Ja			
Flächengewicht (EN 430)	Dekore „massiv“: +/- 480 g/m ² Dekor „Duro HD“: +/- 520 g/m ² Dekore „edelfurniert“: +/- 520 g/m ²			
Fußbodenheizungsg geeignet	Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)			
Resteindruck (EN 433)	Dekore „massiv“: 0,34 mm Dekor „Duro HD“: 0,19 mm Dekore „edelfurniert“: 0,34 mm			
SD-Wert (DIN 52615)	Dekor „Duro HD“: 9,83 mm			
Trittschallwert (DIN 52210-030 E1-T-PFLD)	13 - 16 dB			
Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 51612-Teil 1)	0,050 m ² x K/W			
Entsorgung	Hausmüll			

Kork für Wand und Decke zum verkleben.

Technische Daten						
Dielen-Format	245 x 245 mm	600 x 300 mm	930 x 630 mm	600 x 450 mm	935 x 635 mm	600 x 450 mm
Stärke	15 mm	3 mm	7 mm	7 mm	10 mm	3 mm
Oberfläche	Natur / Auf Wunsch individuell eingefärbt + endbehandelt					
Bindemittel	ohne Fremde Bindemittel	Polyurethan				
Verlegeart	Zum Verkleben / Korkkontaktkleber					
Prüfwerte						
Brandverhalten (EN-ISO 9239-1)	B 2					
Feuchtraumeignung	Ja					
Wandheizungsg geeignet	Ja (Warmwasser)					
Entsorgung	Hausmüll					



Regelmäßig emissionsgeprüft nach Kork-Logo Kriterien im Prüfverfahren EN 16516 bei einem renommierten deutschen Prüfinstitut.

Konformitätserklärung zur Produktlinie „ZIRO Kork zum Kleben“

gemäß EU-BauPVO und Umweltstandards (*einreichbar bei SHI, QNG
und bauökologischen Verfahren*).

Die **ZIPSE GmbH & Co. KG** erklärt hiermit verbindlich:

dass die unter der Handelsmarke „**ZIRO Kork zum Kleben**“ vertriebenen Boden- und Wandprodukte allen einschlägigen Anforderungen an Produktsicherheit, Emissionsarmut, Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit entsprechen. Die Gleichwertigkeit der ökologischen und technischen Eigenschaften ist durch unabhängige Prüfnachweise und Zertifizierungen belegt.

1. Produktgruppen:

Alle genannten Produktgruppen basieren auf hochverdichtetem Naturkorkgranulat ohne Trägerplatte und ohne PVC- oder Kunststoffanteile. Die verwendeten Bindemittel entsprechen den geltenden Anforderungen an Wohngesundheit (AgBB-konform).

Folgende Serien sind eingeschlossen:

- **corelan** kf – klassischer Klebekork mit naturinspirierter Oberfläche und HotCoating®-Finish
- **cortica** kf – digital bedruckter Design-Kork zur Verklebung mit HotCoating®-Finish
- **ZIRO Korkparkett** – unbehandelte Naturkorkfliesen
- **ZIRO Kork colorparkett** – farbig veredelte Korkfliesen, z. B. mit Hartwachsöl
- **ZIRO Kork Wanddesign** – strukturierte, handveredelte Wandfliesen aus Naturkork

Alle genannten Varianten sind gleichermaßen emissionsgeprüft, gesundheitlich unbedenklich und ökologisch bewertet – unabhängig von Design, Kollektion oder Oberflächenveredelung.

2. Gleichwertigkeit und Materialkonsistenz

Die gesamte Produktlinie „ZIRO Kork zum Kleben“ beruht auf einem einheitlichen Produktaufbau und einer konsistenten Rohstoffbasis:

- **Materialbasis:** Naturkork (*Quercus suber*), aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- **Veredelung:** HotCoating®, Coloröl oder unbehandelt
- **Einsatzbereich:** Boden und Wand im Innenbereich inkl. Feuchträume

Die Unterschiede zwischen den Kollektionen bestehen ausschließlich im optischen Design, nicht aber in den emissionsrelevanten oder ökologischen Eigenschaften.

3. Umwelt- und Emissionszertifikate

Alle ZIRO Kork Klebprodukte erfüllen die Anforderungen folgender Standards:

- **Blauer Engel (DE-UZ 176)** – für emissionsarme Bodenbeläge
- **Greenguard GOLD** – zertifiziert für besonders niedrige VOC-Emissionen
- **eco-INSTITUT** – bei farbig veredelten Produkten (z. B. Nube)
- **AgBB 2015/2021** – erfüllt
- **EN 16516 (QNG-kompatibel)** – erfüllt (Sentinel-Pass verfügbar)

Die Zertifikate liegen für relevante Serien vor und können auf Wunsch bereitgestellt werden.

4. Nachhaltigkeit

Kork ist ein nachwachsender Naturbaustoff mit außergewöhnlich positiver Klimabilanz. Als **aktiver CO₂-Speicher** trägt jede verklebte Fliese nachweislich zur Reduktion von Treibhausgasen bei. Die Ernte erfolgt ohne Baumfällung – die verwendeten Rohstoffe stammen aus kontrolliert nachhaltiger Bewirtschaftung.

5. Konformität mit geltenden EU-Richtlinien

Diese Erklärung erfolgt gemäß folgenden Richtlinien:

- **Bauprodukteverordnung (EU) Nr. 305/2011**
- **Produktsicherheitsrichtlinie 2001/95/EG**
- **REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006**
- **RoHS-Richtlinie (EU) 2011/65/EU**

Die Gleichwertigkeit der Produkte ist durch Datenblätter, Zertifikate und Produktpässe nachgewiesen. Diese Konformitätserklärung ist rechtsverbindlich und gültig bis auf Widerruf oder Änderung gesetzlicher Rahmenbedingungen.

6. Gültigkeit & Produkterfassung

Diese Erklärung umfasst sämtliche unten aufgelisteten ZIRO-Produkte zur vollflächigen Verklebung (corelan, cortica, Korkparkett, Wanddesign), identifizierbar über die zugewiesenen GTIN-/EAN-Codes (siehe Anhang). Die technische Basis bleibt über alle Kollektionen hinweg identisch.

EAN/GTIN	Produkt (Produktline) Kollektion:Ausführung:Variante (Varianten Name =
4250024429165	Cortica;Klebefliesen;Ahorn
4250024429189	Cortica;Klebefliesen;Lärche alpin
4250024429233	Cortica;Klebefliesen;Sibirische Eiche
4250024429271	Cortica;Klebefliesen;Eiche de Luxe
4250024429318	Cortica;Klebefliesen;Eiche Primera
4250024429349	Cortica;Klebefliesen;Jura Eiche
4250024437337	Cortica;Klebefliesen;Eiche Athos
4250024437344	Cortica;Klebefliesen;Kaukasus Fichte
4250024437351	Cortica;Klebefliesen;Eiche Tessin
4250024437368	Cortica;Klebefliesen;Eiche Varese
4250024437375	Cortica;Klebefliesen;Ampezzo Eiche
4250024437382	Cortica;Klebefliesen;Aosta Eiche
4250024429110	Corelan;Klebefliesen;Beton
4250024429158	Corelan;Klebefliesen;Flagstone
4250024437320	Corelan;Klebefliesen;Leichtzement
4250024429202	Corelan;Klebefliesen;Eiche Canyon
4250024429219	Corelan;Klebefliesen;Chalet Eiche
4250024429301	Corelan;Klebefliesen;Altholz Oxyd
4250024429332	Corelan;Klebefliesen;Vulkanbirke alt
4250024429356	Corelan;Klebefliesen;Eiche Iceland
4250024429363	Corelan;Klebefliesen;Eiche Savanne
4250024437399	Corelan;Klebefliesen;Cubana Eiche
4250024437405	Corelan;Klebefliesen;Pontica Eiche

4250024437412	Corelan;Klebefliesen;Serbische Fichte
4250024441310	Corelan;Klebefliesen;Waldeiche
4250024441327	Corelan;Klebefliesen;Nordische Weißeiche
4250024441334	Corelan;Klebefliesen;Klostereiche
4250024441341	Corelan;Klebefliesen;Savoyer Eiche
4250024441358	Corelan;Klebefliesen;Kalifornische Eiche
4250024441365	Corelan;Klebefliesen;Catalina Eiche
4250024400065	kork;Klebefliese, Massiv;Duro HD
4250024402793	kork;Klebefliese, Massiv;Duro HD
4250024400225	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Nube
4250024400300	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz
4250024402762	kork;Klebefliese, Massiv;Solo
4250024402779	kork;Klebefliese, Massiv;Solo
4250024402595	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Salsa
4250024402601	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Harmony
4250024405794	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Harmony
4250024404049	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Jazz
4250024404308	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Swing
4250024428953	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Natural
4250024428960	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Natural
4250024405770	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Harmony rustico
4250024405763	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Arriba
4250024428977	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Longo
4250024438181	kork;Klebefliese, Massiv;Doble
4250024418718	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Colonial
4250024428717	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Vintage weiß
4250024436460	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Elegante

4250024404773	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur
4250024430284	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Schneeweiß
4250024430291	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Toffee
4250024430307	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Kiesel
4250024406487	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Beige
4250024406494	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Macchiato
4250024406500	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Brown on pepper
4250024406524	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Stone on Sky
4250024406531	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Sky on Basalt
4250024406548	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Basalt on Sky
4250024406555	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Silver on Gold
4250024406562	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Slate on Gold
4250024427093	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Paz Struktur, Silver on Platin
4250024436040	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Elegante, Weiß gekalkt
4250024436057	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Elegante, Grau gekalkt
4250024436064	kork;Klebefliese, Mehrschicht;Elegante, Carbon

ZIPSE GmbH & Co. KG |

Registergericht Freiburg HRA 706672
Persönlich haftende Gesellschafterin:
ZIPSE Verwaltungs-GmbH Sitz Kenzingen
Registergericht Freiburg HRB 722808
Geschäftsführer: Thomas Zipse
USt-IdNr. DE815883277

ZIPSE
ZIPSE GmbH & Co. KG
ZIPSE GmbH & Co. KG · www.zipse.de
79341 Kenzingen · Tullastr. 26
Tel. 07644-91190 · info@zipse.de

Kenzingen, 30.05.2025

i.A. Edgar Huber
Nachhaltigkeitsbeauftragter
(Fachwirt Eink. & Materialwirtschaft)



Tel.: +49(0)7644 – 9119 51
Mob.: +49(0)1638 – 9119 51
E-Mail: edgar.huber@zipse.de
Web: www.ziro.de | www.zipse.de

URKUNDE

ZIPSE GmbH & Co. KG

79341 Kenzingen, Deutschland

wird aufgrund des Zeichenbenutzungsvertrages Nr. 27501 zur DE-UZ 176
Ausgabe 2013 das Recht verliehen, für das Produkt

PRINCORK Korkfertigfußboden mit HotCoating Beschichtung

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



Bonn, den 25. Januar 2024

R. Wollmann

Geschäftsführer
RAL gGmbH



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz

Umwelt
Bundesamt



RAL
gGmbH