



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15176-10-1002

ESCO 3 Schicht Parkett

Warengruppe: Mehrschichtparkett - Parkett



ESCO CZ PRODUCTION s.r.o.
Blatenska 267
387 31 Radomysl



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 16.04.2025



Inhalt

■ SHI-Produktbewertung 2024	1
■ Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
■ EU-Taxonomie	3
■ DGNB Neubau 2023	4
■ DGNB Neubau 2018	5
■ BNB-BN Neubau V2015	6
■ BREEAM DE Neubau 2018	7
Produktsiegel	8
Rechtliche Hinweise	9
Technisches Datenblatt/Anhänge	10

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:

ESCO 3 Schicht Parkett

SHI Produktpass-Nr.:

15176-10-1002

esco[®] Enchanted
by oak

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



Produkt:

ESCO 3 Schicht Parkett

SHI Produktpass-Nr.:

15176-10-1002

esco[®] Enchanted
by oak



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	2.3 Mehrschichtiges Holzparkett, Bambusbeläge und Bodenbeläge auf Holzwerkstoff-Trägerplatten	VOC / Emissionen / gefährliche Stoffe	QNG-ready
Nachweis: eurofins Prüfbericht Nr. 392-2024-00382601_A_EN vom 01.10.2024			
Bewertungsdatum: 25.03.2025			



Produkt:

ESCO 3 Schicht Parkett

SHI Produktpass-Nr.:

15176-10-1002

esco® Enchanted
by oak

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: eurofins Prüfbericht Nr. 392-2024-00382601_A_EN vom 01.10.2024. Bestätigung REACH vom 20.03.2025.			
Bewertungsdatum: 25.03.2025			



Produkt:

ESCO 3 Schicht Parkett

SHI Produktpass-Nr.:

15176-10-1002

esco[®] Enchanted
by oak

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	Bewertung
ECO 2.6 Klimaresilienz	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Bewertungsdatum: 14.03.2025	

Kriterium	Qualitätsstufe
ENV 1.3 Verantwortungsbewusste Ressourcengewinnung	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen
Nachweis: PEFC Zertifikat	
Bewertungsdatum: 14.03.2025	

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	47c Holzwerkstoffe bei Bodenbelägen	Formaldehyd	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: eurofins Prüfbericht Nr. 392-2024-00382601_A_EN vom 01.10.2024.			
Bewertungsdatum: 25.03.2025			



Produkt:

ESCO 3 Schicht Parkett

SHI Produktpass-Nr.:

15176-10-1002

esco® Enchanted
by oak

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	47a Industriell hergestellte Erzeugnisse Serienerzeugnisse / Fertigprodukte aus Holzwerkstoffen in Innenräumen: Spanplatten, Furnierplatten, Faserplatten	Formaldehyd	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: eurofins Prüfbericht Nr. 392-2024-00382601_A_EN vom 01.10.2024.			
Bewertungsdatum: 25.03.2025			



Produkt:

ESCO 3 Schicht Parkett

SHI Produktpass-Nr.:

15176-10-1002

esco[®] Enchanted
by oak

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	2b Bodenbeläge aus Holzwerkstoffen – auch Systeme	VOC / gefährliche Stoffe	Qualitätsniveau 4
Nachweis: eurofins Prüfbericht Nr. 392-2024-00382601_A_EN vom 01.10.2024 und SDB für die Beschichtungen (Grundierung + Endbeschichtung)			
Bewertungsdatum: 25.03.2025			



Produkt:

ESCO 3 Schicht Parkett

SHI Produktpass-Nr.:

15176-10-1002



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: eurofins Prüfbericht Nr. 392-2024-00382601_A_EN vom 01.10.2024.

Bewertungsdatum: 25.03.2025



Produkt:

ESCO 3 Schicht Parkett

SHI Produktpass-Nr.:

15176-10-1002

esco[®] Enchanted
by oak

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 Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



Produkt:

ESCO 3 Schicht Parkett

SHI Produktpass-Nr.:

15176-10-1002

esco® Enchanted
by oak

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

DECLARATION OF CONFORMITY



3 LAYER FLOORING

Tested by Eurofins Product Testing and evaluated against:

French VOC Regulation



Degree of March 2011 (DEVL1101903D) and Arrêté of April 2011 (DEVL1104875A)

modified in February 2012 (DEVL1133129A)

French CMR components

Pass

Regulation of April and May 2009 (DEVP0908633A and DEVP0910046A)

Italian CAM Edilizia

Pass

DM 23 giugno 2022 n. 256, GURI n.183 del 6 agosto 2022

ABG/AgBB

Pass

Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (June 2021)

Belgian Regulation

Pass

Royal decree of May 2014 (C-2014/24239

Indoor Air Comfort

Pass

Indoor Air Comfort 9.0 of June 2023

Indoor Air Comfort Gold

Pass

Indoor Air Comfort GOLD 9.0 of June 2023

BREEAM International

Exemplary level

BREEAM International New Construction v6.0 (2021)

BREEAM NOR

Exemplary level

BREEAM-NOR v6.1 New Construction (2023)

EU Taxonomy

Pass

Regulation (EU) 2020/852 of the European Parliament and of the Council

LEED v4.1 BETA (outside U.S.)

Pass

LEED v4.1 BETA for Building Design and Construction (February2024)

Test report: 392-2024-00383601_A_EN

DECOSPAN
Wood Solutions



CERTIFICATE

TÜV SÜD Czech s.r.o.

Product Certification Body No 3084,
accredited by ČIA according to ČSN EN ISO/IEC 17065:2013
approves that company

esco

— A DECOSPAN COMPANY —

ESCO CZ PRODUCTION s.r.o.
Blatenská 267
CZ – 387 31 Radomyšl

proved the conformity of the Chain of Custody System
with the requirements of PEFC ST 2002:2020 and PEFC ST 2001:2020
identical with the TD CFCS 2002:2020 and TD CFCS 2001:2020

with the following scope:

**Solid oak floors, three layer oak floors and two layer oak floors, oak
sawn wood, oak sawlogs and veneer logs, sawdust, oak lamellas
CoC method: percentage method**

**Solid pine floors, Deciduous logs other than oak, Coniferous logs
CoC method: physical separation**

type of certification: individual



This certification is valid
from: **24.06.2021** till: **23.06.2026**

Certificate No.: **TSUD-PEFC-COC-000002, revision 1**

The list of products according to the PEFC product categories to which this certificate applies is given in the
annex to this certificate, which is an integral part of it and contains 1 page.

Place and date of issue: Prague, 19.06.2024



Pavla Nerandžičová



The certification relates only to the scope described in this document. The certificate validity is subject to regular surveillance.
Revision No.1 of the TSUD-PEFC-COC-000002 certificate replaces the previous issue of the TSUD-PEFC-COC-000021 and
was issued due to a change in the scope of certificate and the product categories

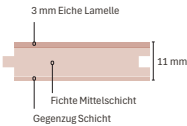
TUV®

Product categories:
010100 Sawlogs and veneer logs
010300 Chips and particles
030102 Solid wood boards and planks
030107 Other sawnwood
090205 Floor

3-Schicht Fussboden 11mm



KONSTRUKTION



VERFÜGBARE KOLLEKTIONEN

Kollektion	Chateau	Kotonial	Soft Tone	Harfa Vintage	Pelgrim	Karel IV
Oberfläche behandlung	geschliffen	gebürstet	leicht gebürstet	unregelmäßig sägerau, gebürstet	speziell gekittet & gealtert	handgefertigt
Behandlung	Osmo PolyX + Osmo PolyX top-coating					ESCO oxidativ ÖL
	Landhausediele					
Verbindung	N&F					
Fase	4V					
Länge(mm)	20% qm 680-1200, 80% qm 1720+ max. 2400 mm, bis zu 20% gestossen					
Dimension	Sortierung					
155	Lively	✓	✓			

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	Test Methode	Anforderung	Leistung
Charakteristiken, Konformitätsbeurteilung und CE Kennzeichnung	EN 14342, EN 13489		umgesetzt
Holzfeuchtigkeit	ČSN EN 13183-1		7 ±2%
Freisetzung von Formaldehyd	ČSN EN 717-1	≤ 0,124mg/m3	E1
Gehalt an PCP	CEN/TR 14823	≤ 5 ppm	entspricht
Gleitwiderstand geschliffen	CEN/TS 15676		trocken ≥ 69, nass ≥ 26
Gleitwiderstand gebürstet	CEN/TS 15676		trocken ≥ 69, nass ≥ 29
Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten	ČSN EN 13501-1		Dfl-S1
Wärmedurchlassleitwiderstand	ČSN EN ISO 10456		0,085 m2 · K/W
Wärmeleitfähigkeit	ČSN EN ISO 10456		0,13 W/mK
Biologische Beständigkeit	ČSN EN 335		Klasse 1
Fussbodenheizung			✓

Empholene Nutzung	Geeignet für den Innenbereich in allen Projektbereichen: Wohnen, Gewerbe, Gastgewerbe, Einzelhandel. Es gelten die aktuellen Garantie- und Wartungsanweisungen
Nachhaltig bewirtschaftete Wälder	Dieses Produkt besteht aus PEFC-zertifiziertem Holz

Tested by Eurofins Product Testing and evaluated against:

French VOC Regulation		Degree of March 2011 (DEVL1101903D) and April of April 2011 (DEVL1104875A) modified in February 2012 (DEVL1133129A)
French CMR components	Pass	Regulation of April and May 2009 (DEVPO006033A and DEVPO010046A)
Italian CAM Edilizia	Pass	DM 23 giugno 2022 n. 256, GURI n.183 del 6 agosto 2022
ABG/AgBB	Pass	Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (June 2021)
Belgian Regulation	Pass	Royal decree of May 2014 (C-2014/24239)
Indoor Air Comfort	Pass	Indoor Air Comfort 9.0 of June 2023
Indoor Air Comfort Gold	Pass	Indoor Air Comfort GOLD 9.0 of June 2023
BREEAM International	Exemplary level	BREEAM International New Construction v6.0 (2021)
BREEAM NOR	Exemplary level	BREEAM-NOR v6.1 New Construction (2023)
EU Taxonomy	Pass	Regulation (EU) 2020/852 of the European Parliament and of the Council
LEED v4.1 BETA (outside U.S.)	Pass	LEED v4.1 BETA for Building Design and Construction (February 2024)

Test report: 302-2024-0030301_A_EN



Promoting Sustainable Forest Management

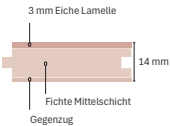


Wood Solutions

3-Schicht Fussboden 14mm



KONSTRUKTION



VERFÜGBARE KOLLEKTIONEN

Kollektion	Chateau	Kolonial	Soft Tone	Harfa Vintage	Pelgrim	Karel IV
Oberfläche behandlung	geschliffen	gebürstet	leicht gebürstet	unregelmäßig sägerau, gebürstet	speziell gekittet & gealtert	handgefertigt
Behandlung	Osmo PolyX + Osmo PolyX top-coating					ESCO oxidativ Öl
Landhausediele						
Verbindung	N&F					
Fase	2V, 4V optionell					
Länge(mm)	20% qm 680-1200, 80% qm 1720+ max. 2400 mm, bis zu 20% gestossen					
Dimension	Sortierung					
190	Special rustic	✓	✓	✓	✓	
	Original	✓	✓	✓	✓	
	Calm	✓	✓	✓		✓
	Superb	✓	✓	✓	✓	
	Elegance	✓	✓	✓	✓	
	Karel IV					✓
225	Special rustic	✓	✓	✓	✓	
	Original	✓	✓	✓	✓	
	Superb/Elegance	✓	✓	✓		✓
245	Special rustic		✓	✓	✓	
	Original		✓	✓	✓	
	Superb/Elegance		✓	✓	✓	
Fischgrät						
Verbindung	N&F					
Fase	4V, ohne Fase optionell					
100/120x600	Special rustic	✓	✓	✓	✓	
175x700	Original	✓	✓	✓	✓	
	Superb/Elegance	✓	✓	✓		✓
Chevron						
Verbindung	N&F					
	Eingesetzte Feder an den kurzen Seiten					
Schnittwinkel	45°					
Fase	4V					
100x600	Original	✓	✓			
	Superb/Elegance	✓	✓			

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	Test Methode	Anforderung	Leistung
Charakteristiken, Konformitätsbeurteilung und CE Kennzeichnung	EN 14342, EN 13489		umgesetzt
Holzfeuchtigkeit	ČSN EN 13183-1		7 ±2%
Freisetzung von Formaldehyd	ČSN EN 717-1	≤ 0,124mg/m3	E1
Gehalt an PCP	CEN/TR 14823	≤ 5 ppm	entspricht
Gleitwiderstand geschliffen	CEN/TS 15676		trocken ≥ 69, nass ≥ 26
Gleitwiderstand gebürstet	CEN/TS 15676		trocken ≥ 69, nass ≥ 29
Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten	ČSN EN 13501-1		Dfl-S1
Wärmedurchlassleitwiderstand	ČSN EN ISO 10456		0,11 m² · K/W
Wärmeleitfähigkeit	ČSN EN ISO 10456		0,13 W/mK
Biologische Beständigkeit	ČSN EN 335-1, ČSN EN 335-2		Klasse 1
Fussbodenheizung			✓ bis Breite 225 mm

Empholene Nutzung

Geeignet für den Innenbereich in allen Projektbereichen: Wohnen, Gewerbe, Gastgewerbe, Einzelhandel. Es gelten die aktuellen Garantie- und Wartungsanweisungen

Nachhaltig bewirtschaftete Wälder

Dieses Produkt besteht aus PEFC-zertifiziertem Holz

Tested by Eurofins Product Testing and evaluated against:

French VOC Regulation



Degree of March 2011 (DEVL1101903D) and Amélie of April 2011 (DEVL1104875A) modified in February 2012 (DEVL1133129A)

French CMR components

Pass

Regulation of April and May 2009 (DEVF0009633A and DEVF0010046A)

Italian CAM Edilizia

Pass

DM 23 giugno 2002 n. 256, GURI n.183 del 6 agosto 2002

ABG/AgBB

Pass

Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (June 2021)

Belgian Regulation

Pass

Royal decree of May 2014 (C-2014/24239)

Indoor Air Comfort

Pass

Indoor Air Comfort 9.0 of June 2023

Indoor Air Comfort Gold

Pass

Indoor Air Comfort GOLD 9.0 of June 2023

BREEAM International

Exemplary level

BREEAM International New Construction v6.0 (2021)

BREEAM NOR

Exemplary level

BREEAM-NOR v6.1 New Construction (2023)

EU Taxonomy

Pass

Regulation (EU) 2020/852 of the European Parliament and of the Council

LEED v4.1 BETA (outside U.S.)

Pass

LEED v4.1 BETA for Building Design and Construction (February 2024)

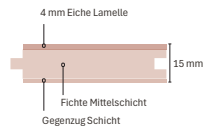
Test report: 362-2024-0630001_A_EN



3-Schicht Fussboden 15mm



KONSTRUKTION



VERFÜGBARE KOLLEKTIONEN

Kollektion	Chateau	Kolonial	Soft Tone	Harfa Vintage	Pelgrim	Karel IV
Oberfläche behandlung	geschliffen	gebürstet	leicht gebürstet	unregelmäßig sägerau, gebürstet	speziell gekittet & gealtert	handgefertigt
Behandlung	Osmo PolyX + Osmo PolyX top-coating					ESCO oxidativ Öl
	Landhausediele					
Verbindung	N&F					
Fase	2V, 4V optionell					
Länge(mm)	20% qm 680-1200, 80% qm 1720+ max. 2400 mm, bis zu 20% gestossen					
Dimension	Sortierung					
190	Special rustic					
	Original					
	Calm					
	Superb					
	Elegance					
	Karel IV					
225	Special rustic					
	Original					
	Superb/Elegance					
245	Special rustic					
	Original					
	Superb/Elegance					

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	Test Methode	Anforderung	Leistung
Charakteristiken, Konformitätsbeurteilung und CE Kennzeichnung	EN 14342, EN 13489		umgesetzt
Holzfeuchtigkeit	ČSN EN 13183-1		7 ±2%
Freisetzung von Formaldehyd	ČSN EN 717-1	≤ 0,124mg/m3	E1
Gehalt an PCP	CEN/TR 14823	≤ 5 ppm	entspricht
Gleitwiderstand geschliffen	CEN/TS 15676		trocken ≥ 69, nass ≥ 26
Gleitwiderstand gebürstet	CEN/TS 15676		trocken ≥ 69, nass ≥ 29
Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten	ČSN EN 13501-1		Cfl-S1
Wärmedurchlassleitwiderstand	ČSN EN ISO 10456		0,12 m² · K/W
Wärmeleitfähigkeit	ČSN EN ISO 10456		0,13 W/mK
Biologische Beständigkeit	ČSN EN 335-1, ČSN EN 335-2		Klasse 1
Fussbodenheizung			✓ bis Breite 225 mm

Empholene Nutzung

Geeignet für den Innenbereich in allen Projektbereichen: Wohnen, Gewerbe, Gastgewerbe, Einzelhandel. Es gelten die aktuellen Garantie- und Wartungsanweisungen

Nachhaltig bewirtschaftete Wälder

Dieses Produkt besteht aus PEFC-zertifiziertem Holz

Tested by Eurofins Product Testing and evaluated against:

French VOC Regulation		Degree of March 2011 (DEV11019030) and Amélie of April 2011 (DEV11104875A) modified in February 2012 (DEV11133129A)
French CMR components	Pass	Regulation of April and May 2009 (DEVP0908633A and DEVP0910046A)
Italian CAM Edilizia	Pass	DM 23 giugno 2002 n. 256, GURI n.183 del 6 agosto 2002
ABG/AgBB	Pass	Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (June 2021)
Belgian Regulation	Pass	Royal decree of May 2014 (C-2014/24239)
Indoor Air Comfort	Pass	Indoor Air Comfort 9.0 of June 2023
Indoor Air Comfort Gold	Pass	Indoor Air Comfort GOLD 9.0 of June 2023
BREEAM International	Exemplary level	BREEAM International New Construction v6.0 (2021)
BREEAM NOR	Exemplary level	BREEAM-NOR v6.1 New Construction (2023)
EU Taxonomy	Pass	Regulation (EU) 2020/852 of the European Parliament and of the Council
LEED v4.1 BETA (outside U.S.)	Pass	LEED v4.1 BETA for Building Design and Construction (February 2024)

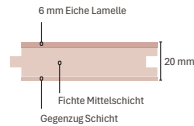
Test report: 392-2024-0030-0001_A_EN



3-Schicht Fussboden 20mm



KONSTRUKTION



VERFÜGBARE KOLLEKTIONEN

Kollektion	Chateau	Kolonial	Soft Tone	Harfa Vintage	Pelgrim	Karel IV
Oberfläche behandlung	geschliffen	gebürstet	leicht gebürstet	unregelmäßig sägerau, gebürstet	speziell gekittet & gealtert	handgefertigt
Behandlung	Osmo PolyX + Osmo PolyX top-coating					ESCO oxidativ Öl
Verbindung	Landhausediele					
Fase						
Länge(mm)						
Dimension						
190						
Sortierung						
Original						
Superb/Elegance						

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Charakteristiken, Konformitätsbeurteilung und CE Kennzeichnung	Test Methode	Anforderung	Leistung
Holzfeuchtigkeit	EN 14342, EN 13489		umgesetzt
Freisetzung von Formaldehyd	ČSN EN 13183-1		7 ±2%
Gehalt an PCP	ČSN EN 717-1	≤ 0,124mg/m3	E1
Gleitwiderstand geschliffen	CEN/TR 14823	≤ 5 ppm	entspricht
Gleitwiderstand gebürstet	CEN/TS 15676		trocken ≥ 69, nass ≥ 26
Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten	CEN/TS 15676		trocken ≥ 69, nass ≥ 29
Wärmedurchlassleitwiderstand	ČSN EN 13501-1		Dfl-S1
Wärmeleitfähigkeit	ČSN EN ISO 10456		0,15 m² · K/W
Biologische Beständigkeit	ČSN EN ISO 10456		0,13 W/mK
Fussbodenheizung	ČSN EN 335-1, ČSN EN 335-2		Klasse 1
			✓

Empholene Nutzung

Geeignet für den Innenbereich in allen Projektbereichen: Wohnen, Gewerbe, Gastgewerbe, Einzelhandel. Es gelten die aktuellen Garantie- und Wartungsanweisungen

Nachhaltig bewirtschaftete Wälder

Dieses Produkt besteht aus PEFC-zertifiziertem Holz

Tested by Eurofins Product Testing and evaluated against:

French VOC Regulation		Degree of March 2011 (DEV1.1101903D) and April of April 2011 (DEV1.1104875A) modified in February 2012 (DEV1.1133129A)
French CMR components	Pass	Regulation of April and May 2009 (DEV1.0908633A and DEV1.0910046A)
Italian CAM Edilizia	Pass	DM 23 giugno 2022 n. 256, GUR n. 183 del 6 agosto 2022
ABG/AgBB	Pass	Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (June 2021)
Belgian Regulation	Pass	Royal decree of May 2014 (C-201424239)
Indoor Air Comfort	Pass	Indoor Air Comfort 9.0 of June 2023
Indoor Air Comfort Gold	Pass	Indoor Air Comfort GOLD 9.0 of June 2023
BREEAM International	Exemplary level	BREEAM International New Construction v6.0 (2021)
BREEAM NOR	Exemplary level	BREEAM-NOR v6.1 New Construction (2023)
EU Taxonomy	Pass	Regulation (EU) 2020/852 of the European Parliament and of the Council
LEED v4.1 BETA (outside U.S.)	Pass	LEED v4.1 BETA for Building Design and Construction (February 2024)

Test report: 392-2024-0030301_A_EN

