SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

14817-10-1018

Esprima

Warengruppe: Vinylboden - Bodenbeläge

VIVAfloors

Vivafloors B. V.
Breukersweg 1C
7471 St. Goor, Niederlande

Produktqualitäten:

- SHI-Produkt bewertung 2024 ✓
- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- EU-Taxonomie ✓
- DGNB NEUBAU 2023 ✓
- DGNB NEUBAU 2018 ✓
- BNB-BN NEUBAU V2015 ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓

GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT
SHI PRODUKT PASS
SENTINEL HOLDING INSTITUT
www.sentinel-holding.eu

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 04.04.2025

Produkt:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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.

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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: Zertifikat eurofins Indoor Air Comfort Gold Nr. IACG-397-01-04-2024 vom 24.10.2024 (Emissionen) sowie Prüfbericht Bureau Veritas Nr. (6622)353-0240 vom 23.12.2022 (SVHC)

Bewertungsdatum: 16.12.2024

Produkt:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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: Zertifikat eurofins Indoor Air Comfort Gold Nr. IACG-397-01-04-2024 vom 24.10.2024 (Emissionen) sowie Prüfbericht Bureau Veritas Nr. (6622)353-0240 vom 23.12.2022 (SVHC)			
Bewertungsdatum: 16.12.2024			

Produkt:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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
Nachweis: Zertifikat eurofins Indoor Air Comfort Gold Nr. IACG-397-01-04-2024 vom 24.10.2024 (Emissionen) sowie Prüfbericht Bureau Veritas Nr. (6622)353-0240 vom 23.12.2022 (SVHC)			
Bewertungsdatum: 17.02.2025			

Produkt:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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: Zertifikat eurofins Indoor Air Comfort Gold Nr. IACG-397-01-04-2024 vom 24.10.2024 (Emissionen) sowie Prüfbericht Bureau Veritas Nr. (6622)353-0240 vom 23.12.2022 (SVHC)			
Bewertungsdatum: 17.02.2025			

Produkt:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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: Zertifikat eurofins Indoor Air Comfort Gold Nr. IACG-397-01-04-2024 vom 24.10.2024 (Emissionen) sowie Prüfbericht Bureau Veritas Nr. (6622)353-0240 vom 23.12.2022 (SVHC)			
Bewertungsdatum: 16.12.2024			

Produkt:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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: Zertifikat eurofins Indoor Air Comfort Gold Nr. IACG-397-01-04-2024 vom 24.10.2024 (Emissionen)

Bewertungsdatum: 16.12.2024

Produkt:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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.

Die private Eurofins-Gruppe vergibt ein Zeichen für (Bau-)Produkte, das in seiner Gold-Ausführung hohen Ansprüchen genügt.

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:
Esprima

SHI Produktpass-Nr.:
14817-10-1018

VIVAfloors

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 59048170
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Certificate

Indoor Air Comfort Gold

ESPRIMA DESIGN

Certified Product

Vivafloors BV

Breukersweg 1C, 7471 ST, Goor, The Netherlands

Applicant

The above product complies with the Indoor Air Comfort Gold specifications, version 9.0 (2023). These include both inspection of factory production and VOC emissions testing according to EN 16516, at regular intervals. Indoor Air Comfort Gold combines all key European and selected global requirements on VOC product emissions. Additional requirements not related to VOC product emissions, for example content of certain substances or odour are not combined or evaluated. The following VOC emission requirements are combined and the certified product shows compliance with these VOC emission related limit values:

- Belgian VOC regulation
- France VOC class A+
- Germany (AgBB/ABG)
- Italian CAM Edilizia
- EU Taxonomy Regulation
- LEED (ACP)
- BREEAM New Construction
- WELL Building
- DGNB
- SKA Rating
- French HQE certification
- Blue Angel DE-UZ 120
- Austrian Ecolabel UZ 42
- Austrian Baubook
- M1
- Danish Indoor Climate Label (Emission Class 1)
- BVB (Sweden)
- Miljöbyggnad (Sweden)
- Eco Product Norway
- SINTEF (Norway)
- Cradle to Cradle
- very low emitting products according to EN 16798-1
- Singapore Green Label
- Global GreenTag
- Declare 2.0

Issue date: 24 October 2024

Validity date: 24 December 2025

Product type: Resilient Floorings

Certificate number: IACG-397-01-04-2024

This certificate is valid as specified if regular surveillance and testing is done.

Thomas Neuhaus
Head of Certification Body

Eurofins Product Testing A/S
Smedeskovvej 38, Gate 9
8464 Galten
Denmark

DANAK
PROD Reg.no. 7054
Member EA MLA

Appendix to Certificate IACG-397-01-04-2024

Vivafloors BV

receives the Indoor Air Comfort Gold certificate with validity 24 December 2025

for below product group, including subgroups and individual products as listed:

Product group: ESPRIMA DESIGN

Product type: Resilient Floorings

Products included:

Click:
EPC Wood, 73490, 73491, 73492, 73493
EPC (Cork) Wood, 73494, 73495, 73496, 73497
EPC (Cork) Tiles, 73500, 73501, 73502

The products in this group are based on identical or similar recipe and are produced under equivalent conditions. Grouping of the products and inspection of the production process is part of the Indoor Air Comfort Gold certification. A worst-case product, which is representative for the whole group, is being tested frequently.

Eurofins Product Testing A/S
Smedeskovvej 38, Gate 9
8464 Galten
Denmark

DANAK
PROD Reg.no. 7054
Member EA MLA

TECHNISCHE DATEN

ESPRIMA® DESIGN

EQ-CORE+ DAVOS

★★★★★

Art.Nr.	Bezeichnung
73500	Estrich grau
73501	Beton beige-grau
73502	Quarz dunkel

Technische Daten DAVOS	Produktspezifikation
Belagsart nach ISO 10582	Heterogenes PVC
ISO 14001	√
ISO 9001	√
ISO 24340 Nutzschichtstärke	0,50 mm
ISO 24346 Gesamtstärke	8,0 mm - 6,5 mm EPC + 1,5 Kork
ISO 23997 Flächengewicht	11,02 kg/m²
ISO 23999 Dimensionsstabilität	AVG≤0.10%
	MAX≤0.12%
EN 1815 Elektrostatisches Verhalten	≤2.0kv
ISO 10140-1 Maximale Schalldämmung	21 dB
EN 12667 Wärmedurchlasswiderstand	0.062(m2•k)/w
EN 13501-1 – 1:2007 Brandverhalten	Bfl – s1
ISO 24343-1 Resteindruck	0,11 mm
ISO 4918 Stuhlrollenbeanspruchung	√
EN 13893/ DIN 51130 Rutschhemmung	R9-R10
ISO 10582 Beanspruchungsklasse	23 - Intensive private Nutzung
	33 - Intensive gewerbliche Nutzung
EN 71-3 Toxizität	Nicht-toxisch
EN ISO 105 B02 Lichtechtheit	6
Fußbodenheizung	max. 27°C
Fase	4V
Format Diele	935 x 457 mm
Verpackungseinheit	4 Fliesen / 1,71 m²

25 Jahre Garantie

CLIC SYSTEM

* gemäß unseren Garantiebedingungen

V4 micro

TECHNISCHE DATEN

ESPRIMA® DESIGN

EQ-CORE+ ZÜRICH

Art.Nr.	Bezeichnung
73494	Eiche akzent natur
73495	Eiche arktic
73496	Eiche Toronto
73497	Eiche akzent hell

Technische Daten ZÜRICH	Produktspezifikation
Belagsart nach ISO 10582	Heterogenes PVC
ISO 14001	√
ISO 9001	√
ISO 24340 Nutzschichtstärke	0,50 mm
ISO 24346 Gesamtdicke	8,0 mm - 6,5 mm EPC + 1,5 Kork
ISO 23997 Flächengewicht	11,02 kg /m2
ISO 23999 Dimensionsstabilität	AVG≤0.10%
	MAX≤0.12%
EN 1815 Elektrostatisches Verhalten	≤2.0kv
ISO 10140-1 Maximale Schalldämmung	21 dB
EN 12667 Wärmedurchlasswiderstand	0.062(m2•k)/w
EN 13501-1 - 1:2007 Brandverhalten	Bfl-s1
ISO 24343-1 Resteindruck	0,11 mm
ISO 4918 Stuhlrollenbeanspruchung	√
EN 13893/ DIN 51130 Rutschhemmung	R9-R10
ISO 10582 Beanspruchungsklasse	23 - Intensive private Nutzung
	33 - Intensive gewerbliche Nutzung
EN 71-3 Toxizität	Nicht-toxisch
EN ISO 105 B02 Lichtechtheit	6
Fußbodenheizung	max 27 °C
Fase	4V
Format Diele	1220 x 225 mm
Verpackungseinheit	6 Dielen / 1,65 m²

25 Jahre Garantie

CLIC SYSTEM

* gemäß unseren Garantiebedingungen

V4 micro

TECHNISCHE DATEN

ESPRIMA® DESIGN

EQ-CORE **BASEL**

★★★★★

Art.Nr.	Bezeichnung
73490	Eiche rustikal
73491	Eiche geräuchert
73492	Eiche sand
73493	Eiche grau

Technische Daten BASEL	Produktspezifikation
Belagsart nach ISO 10582	Heterogenes PVC
ISO 14001	√
ISO 9001	√
ISO 24340 Nutzschichtstärke	0,50 mm
ISO 24346 Gesamtstärke	6,0 mm - 5,0 mm EPC + 1,0 IXPE
ISO 23997 Flächengewicht	8,25 kg /m2
ISO 23999 Dimensionsstabilität	AVG≤0.10%
	MAX≤0.12%
EN 1815 Elektrostatisches Verhalten	EN 1815
ISO 10140-1 Maximale Schalldämmung	19 dB
EN 12667 Wärmedurchlasswiderstand	0.049(m2•k)/w
EN 13501-1 - 1:2007 Brandverhalten	Bfl-s1
ISO 24343-1 Resteindruck	0,11 mm
ISO 4918 Stuhlrollenbeanspruchung	√
EN 13893/ DIN 51130 Rutschhemmung	R9-R10
ISO 10582 Beanspruchungsklasse	23 - Intensive private Nutzung
	33 - Intensive gewerbliche Nutzung
EN 71-3 Toxizität	Nicht-toxisch
EN ISO 105 B02 Lichtechtheit	6
Fußbodenheizung	max 27 °C
Fase	4V
Format Diele	1220 x 225 mm
Verpackungseinheit	8 Dielen / 2,20 m²

25 Jahre Garantie

CLIC SYSTEM

* gemäß unseren Garantiebedingungen

V4 micro