



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPRIMA Design COMINO

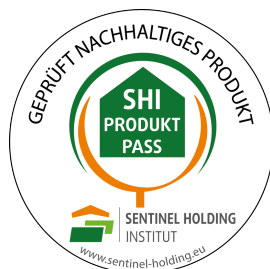
Warengruppe: Trittschalldämmung - Bodenbeläge - Designbeläge



ESPRIMA DECOR-UNION Einkauf und Service
GmbH
Brüsseler Straße 3
30539 Hannover



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 01.10.2025



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB Neubau 2023	3
 DGNB Neubau 2018	4
 BNB-BN Neubau V2015	5
 EU-Taxonomie	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:

ESPRIMA Design COMINO

SHI Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPR!MA[®]
DESIGN

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: 04.09.2026			



Produkt:

ESPRIMA Design COMINO

SHI Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPRIMA[®]
DESIGN

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: Prüfbericht des Instituts TFI Aachen vom 25.07.2022 (Prüfbericht Nr. 22-000197-15).
Konformitätserklärung vom 05.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem
geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 21.05.2024.



Produkt:

ESPRIMA Design COMINO

SHI Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPRIMA[®]
DESIGN

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: 3

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TFI Aachen vom 25.07.2022 (Prüfbericht Nr. 22-000197-15). Konformitätserklärung vom 05.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 21.05.2024.

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: 3

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TFI Aachen vom 25.07.2022 (Prüfbericht Nr. 22-000197-15). Konformitätserklärung vom 05.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 21.05.2024.



Produkt:

ESPRIMA Design COMINO

SHI Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPRIMA[®]
DESIGN

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: Prüfbericht des Instituts TFI Aachen vom 25.07.2022 (Prüfbericht Nr. 22-000197-15). Konformitätserklärung vom 05.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 21.05.2024.			



Produkt:

ESPRIMA Design COMINO

SHI Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPRIMA[®]
DESIGN

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: Prüfbericht des Instituts TFI Aachen vom 25.07.2022 (Prüfbericht Nr. 22-000197-15). Konformitätserklärung vom 04.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 21.05.2024.



Produkt:

ESPRIMA Design COMINO

SHI Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPRIMA[®]
DESIGN

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: Prüfbericht des Instituts TFI Aachen vom 25.07.2022 (Prüfbericht Nr. 22-000197-15). Konformitätserklärung vom 04.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 21.05.2024 und vom 01.09.2024.



Produkt:

ESPRIMA Design COMINO

SHI Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPRIMA[®]
DESIGN

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, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität

Nachweis: Prüfbericht des Instituts TFI Aachen vom 25.07.2022 (Prüfbericht Nr. 22-000197-15). Konformitätserklärung vom 04.09.2024 bestätigt die materielle Übereinstimmung mit dem geprüften Produkt. Herstellererklärung vom 21.05.2024.



Produkt:

ESPRIMA Design COMINO

SHI Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPRIMA[®]
DESIGN

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.



Das Eurofins-Label Indoor Air Comfort[®] bestätigt die Einhaltung von Vorgaben zu niedrigen VOC-Emissionen. Die Standard-Stufe deckt die gesetzlichen Anforderungen in der EU ab, während die Gold-Stufe zusätzlich Emissionskriterien freiwilliger Umweltzeichen und Gebäudezertifizierungen berücksichtigt.



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.



Produkt:

ESPRIMA Design COMINO

SHI Produktpass-Nr.:

1772-10-1005

ESPRIMA[®]
DESIGN

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



COMINO



Art.Nr. Bezeichnung

73 505 Hellgrau

73 506 Dunkelgrau

Technische Daten COMINO

Produktspezifikation

Belagsart nach ISO 10582	Heterogenes PVC
ISO 14001	✓
ISO 9001	✓
ISO 24340 Nuttschichtstärke	0,30 mm + Polyurethan
ISO 24346 Gesamtstärke	5,0 mm - 4,0 mm PVC + 1,0 mm IXPE
ISO 23997 Flächengewicht	+/- 7,868 kg/m ²
ISO 23999 Dimensionsstabilität	L: <=0.15%, Q: <=0.15%
EN 1815 Elektrostatisches Verhalten	Gummi Testschuh: <=2,0 kV
ISO 10140-1 Maximale Schalldämmung	bis zu 21 dB
EN 12667 Wärmedurchlasswiderstand	0,0160 m ² K/W
EN 13501-1 – 1:2007 Brandverhalten	Bfl – s1
ISO 24343-1 Resteindruck	≤ 0.05 mm
ISO 4918 Stuhlrollenbeanspruchung	✓
EN 13893/ DIN 51130 Rutschhemmung	0.3 mμ (R10)
ISO 10582 Beanspruchungsklasse	23 – intensive private Nutzung 31 – leicht gewerbliche Nutzung
EN 71-3 Toxizität	Nicht-toxisch
EN ISO 105 B02 Lichtechtheit	6 abhängig vom Design
Fußbodenheizung	max. 29 °C - Details siehe Verlegeanleitung
Fase	4V Fase
Format Diele	80,00 cm x 40,00 cm
Verpackungseinheit	6 Fliesen / 1,92 m ²

15
Jahre
GARANTIE

*

V4
micro

CLIC SYSTEM

* gemäß unseren Garantiebedingungen



21.05.2024

DECLARATION

"We hereby declare that based on the EN 16511 standard and the VOC test results for ADOFLOOR SPC Products, the values of SVHC, SCCPs, MCCPs, and LCCPs in our products are below 0.1% and toxic phthalates, chlorinated paraffins, cadmium or lead stabilizers are not contained

Alim Döngel
Management Systems Director
Organize Sanayi Bölgesi 2. Kısım Mah.
21. Cadde No:3 Döşemealtı / ANTALYA
Antalya Kurumlar V.D. 008 023 7136

Alim DÖNGEL
Yönetim Sistemleri Direktörü



Herstellereklärung

29.01.2025

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir, dass bei der Produktion unserer aktuellen Designbodenkollektionen unter Einhaltung des AgBB-Schemas von folgenden Inhaltsstoffen abgesehen wird:

- 1) SVHC und CMR-Stoffe der Kategorie 1A und 1B < 0,1%
- 2) Reproduktionstoxische Phthalate < 0,1% und Cadmium-, Zinn- und Bleistabilisatoren
- 3) Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1%

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Ulfig".

Produktmanagement Boden