SENTINEL HOLDING
INSTITUT

# SHI-PRODUKTPASS

**Produkte finden - Gebäude zertifizieren**

SHI-Produktpass-Nr.:

**2238-10-1002**

# WILDSPITZE

Warengruppe: Tapeten - Wandverkleidung

ORGANOID® NATURAL SURFACES

ORGANOID GmbH
Nesselgarten 422
A-6500 Fließ

## 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 10.07.2025

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID® NATURAL SURFACES

# 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.

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID®
NATURAL SURFACES

# 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 Produkte | TVOC ≤ 300 µg/m³<br>Formaldehyd ≤ 24 µg/m³ | Schadstoffgeprüft |
| **Gültig bis: 04.09.2026** | | | |

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID®
NATURAL SURFACES

# 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 | nicht zutreffend | nicht zutreffend | nicht bewertungsrelevant |
| **Bewertungsdatum: 31.03.2025** | | | |

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID® NATURAL SURFACES

# 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 | | Stoffe nach Anlage C | EU-Taxonomie konform |
| **Nachweis:** 'Herstellererklärung vom 25.02.2025 | | | |
| **Bewertungsdatum: 31.03.2025** | | | |

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID® NATURAL SURFACES

# 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 |
|---|---|
| ENV 1.1 Klimaschutz und Energie | Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen |
| **Nachweis:** EPD in Ausarbeitung | |
| **Bewertungsdatum: 26.03.2025** | |

| Kriterium | Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen | Betrachtete Stoffe / Aspekte | Qualitätsstufe |
|---|---|---|---|
| ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt | | | nicht bewertungsrelevant |
| **Bewertungsdatum: 31.03.2025** | | | |

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID® NATURAL SURFACES

# 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 | | | nicht bewertungsrelevant |
| **Bewertungsdatum: 31.03.2025** | | | |

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID®
NATURAL SURFACES

# 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 | | | nicht bewertungsrelevant |
| **Bewertungsdatum: 31.03.2025** | | | |

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID® NATURAL SURFACES

# 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 | Materialien für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämm-Materialien | Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe | herausragende Qualität |

**Nachweis:** Prüfbericht eco-Institut Nr. 59345-A001-AgBB-L vom 04.09.2024

**Bewertungsdatum: 31.03.2025**

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID® NATURAL SURFACES

# 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.

Produkt:
**WILDSPITZE**

SHI Produktpass-Nr.:
**2238-10-1002**

ORGANOID® NATURAL SURFACES

# 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

# WILDSPITZE

**Artikel Nr.** WSP0000075FVPRW

**Bring das Erlebnis einer echten Bergwiese in deinen Innenraum - mit dieser einzigartigen Naturoberfläche. Sehe, fühle und rieche die duftenden Gräser und Kräuter aus den Tiroler Alpen.**

- der Duft von natürlichem Heu wirkt sich positiv auf das Raumklima aus
- Oberflächen im Biophilic Design steigern das Wohlbefinden und reduzieren Stress
- bewusste Raumgestaltung in ruhigen, erdigen Farbtönen

Regionales, handgesenstes Almheu aus den Tiroler Alpen in vollflächiger Auftragsstärke premium auf unterschiedlichen Trägermaterialien - so wird jede Anwendung im Innenraum möglich.

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| **Rohmaterial** | Duftendes Almheu |
| **Duft** | ●●○ |
| **Lichtechtheit** | ●●● |
| **Abriebfestigkeit** | ●●● |
| **Farbe** | ●●○ |

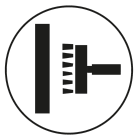
## Technische Details

| | |
|---|---|
| **Trägermaterial** | Flachsvlies |
| **Format** | Rollenware, Breite: 1.360 mm |
| **MOQ** | 1 m² ( ca. 0,74 lm) |
| **Brandschutz** | C-s1, d0 nach EN ISO 13501-01 |
| **Gewicht** | 790 g/m² |
| **Stärke** | 1 mm |
| **Flexibilität** | Biegeradien bis 0,5 mm |
| **Transluzenz** | blickdicht |

## Materialdetails

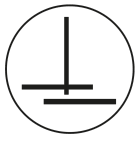
**Wandklebetechnik**

Nicht die Tapetenrückseite, sondern der Untergrund wird mit Kleister eingestrichen. Bitte beachte unsere Kleberempfehlungen.



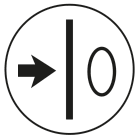
**Überlappung und Doppelnahtschnitt**

Jede neue Bahn überlappt die vorherige um 2 cm. Kantentoleranz ist zu beachten.



**Ansatzfrei**

Durch die Streuoptik ist kein Rapport beim Kleben zu beachten.



**Schwer entflammbar C** Klassifizierung zum Brandverhalten:
C-s1, d0 nach EN ISO 13501-01

**Atmungsaktiv** Der natürliche Flachsvliesträger ist atmungsaktiv, ungebleicht, ökologisch und klimaregulierend.

## Verarbeitung

### Tapete

Verarbeitungshinweise für Organoid Naturoberflächen auf Flachsvlies als Wandtapete:

- Wandklebetechnik
- Beachte die Organoid Kleberempfehlungen
- Doppelnahtschnitt mit 2 cm Überlappung, Kantentoleranz 1-2 mm
- Zuschnitt mit Schere, Cutter oder Plotter
- Vorversuche empfohlen
- Bei den Tapeten ist die Wirkung nach der Verarbeitung von drei Bahnen zu überprüfen. Ansprüche, die über den Ersatz von fehlerhafter Ware hinausgehen, werden nicht anerkannt.

Zur Verarbeitung

### Holzverarbeitung

Verarbeitungshinweise für Organoid Naturoberflächen auf Flachsvlies im Holzverbund:

- Verarbeitung mit dem gewohnten Maschinenpark eines Tischlers
- Naturoberfläche beim Pressen mit Trennpapier abdecken
- Presstemperatur max. 60°C
- Kantentoleranz 1-2 mm
- Bei sensiblen Anwendungen auf Anfrage mitgelieferten Gegenzug verwenden
- Zuschnitt mit Schere, Cutter oder Plotter
- Vorversuche empfohlen

Zur Verarbeitung

## Inspiration

**Organoid Technologies GmbH**

6500 Fließ
Nesselgarten 422
www.organoids.com
info@organoids.com
Tel. +43 5449 200 01


11.2.2025