SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

2238-10-1002

WILDSPITZE

Warengruppe: Kork - Tapeten / Vliestapeten

ORGANOID®
NATURAL SURFACES

ORGANOID GmbH
Nesselgarten 422
A-6500 Fließ

Produktqualitäten:

- **SHI-** Produkt bewertung 2024
- **QNG** Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude
- **DGNB NEUBAU 2023.2**
- **DGNB NEUBAU 2023**
- **DGNB NEUBAU 2018**
- **BNB-BN NEUBAU V2015**
- **EU-TAXONOMIE**
- **BREEAM DE NEUBAU 2018**
- **LEED** v4.1 (outside US)

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

Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 26.08.2026

Produkt:
WILDSPITZE

SHI Produktpass-Nr.:
2238-10-1002

ORGANOID® NATURAL SURFACES

Inhalt

SHI-Produktbewertung 2024	1
QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
DGNB Neubau 2023.2	3
DGNB Neubau 2023	4
DGNB Neubau 2018	5
BNB-BN Neubau V2015	6
EU-Taxonomie	7
BREEAM DE Neubau 2018	8
LEED v4.1	9
Produktsiegel	10
Rechtliche Hinweise	11
Technisches Datenblatt/Anhänge	12

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 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-TÜV Saar regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	sonstige Produkte	TVOC ≤ 300 µg/m³ Formaldehyd ≤ 24 µg/m³	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 04.09.2028			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
WILDSPITZE

SHI Produktpass-Nr.:
2238-10-1002

ORGANOID®
NATURAL SURFACES

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			QNG-ready nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
WILDSPITZE

SHI Produktpass-Nr.:
2238-10-1002

ORGANOID®
NATURAL SURFACES

DGNB Neubau 2023.2

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

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

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	

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 03.05.2024 (3. Auflage)			nicht bewertungsrelevant

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

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

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

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

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

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	Sonstige	Stoffe nach Anlage C	Erfüllt

Nachweis: 'Herstellererklärung vom 25.02.2025 10.03.2026 / Herstellererklärung aktualisiert / AO

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

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			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Produkt:
WILDSPITZE

SHI Produktpass-Nr.:
2238-10-1002

ORGANOID®
NATURAL SURFACES

LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) ist ein international anerkanntes Gebäudezertifizierungssystem des U.S. Green Building Council. Es zählt zu den weltweit am weitesten verbreiteten Nachhaltigkeitsstandards für Gebäude und wird insbesondere bei international ausgerichteten Projekten eingesetzt. LEED bewertet Gebäude ganzheitlich in Kategorien wie Energieeffizienz, Ressourcenschonung, Materialauswahl, Innenraumqualität und Standortqualität. Je nach erreichter Punktzahl werden die Zertifizierungsstufen LEED Certified, Silver, Gold oder Platinum vergeben.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Bewertung
EQ Credit: Low-Emitting Materials	Wand- und Deckenelemente	Emissionen: Formaldehyd, VOC, Krebserregende Stoffe	Erfüllt
Nachweis: Prüfbericht eco-Institut Nr. 59345-A001-AgBB-L vom 04.09.2024			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

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.: +49 761 590 481-70
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	●●○

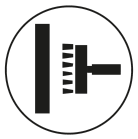
Technische Details

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

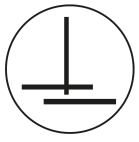
Wandklebetechnik

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



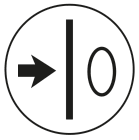
Überlappung und Doppelnahtschnitt

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