

## Lignovit Lasur

5315

Wasserbasierte, **dünnschichtige Holzlasur** für Industrie und Gewerbe

### BESONDERE EIGENSCHAFTEN UND PRÜFNORMEN

#### Besondere Eigenschaften

- **Umwelt**  
Klimaneutral produziert in Tirol <sup>1</sup>  
Schwermetallfrei <sup>2</sup>  
Enthält weniger als 80 g/l an flüchtigen organischen Stoffen (VOC) <sup>3</sup>  
Besteht zu > 75 % aus natürlichen Rohstoffen
- **Produktleistung**  
Sehr gute Verarbeitbarkeit  
Hohe Blockfestigkeit  
Gute Wetterbeständigkeit  
Gleichmäßiger Abbau bei Bewitterung

### KENNZEICHNUNG / HINWEISE FÜR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNGEN

#### GISCODE

BSW50

#### MINERGIE ECO

Umweltetikette UE V  
Schweizer Stiftung Farbe  
Version 2023

Kategorie E

#### QNG

Qualitätssiegel Nachhaltiges  
Gebäude

*Anforderungskatalog*

*Anhangdokument 313, Vers. 1.3*

**Position 1.1** "Übergreifende Anforderungen für die Güte des Gebäudes":  
Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe über 0,1% (siehe  
Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

**Position 6.1** "Bauseitige Beschichtungen auf Holz, Metall und Kunststoff in  
Innenräumen und außen":  
Das Produkt enthält keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei,  
Cadmium und Chrom-VI-Verbindungen.  
Der VOC-Grenzwert von 130 g/l wird unterschritten (siehe  
Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

#### DGNB

#### Eignung für die Qualitätsstufen

Eignung des Produktes/ Systems für die einzelnen Qualitätsstufen  
entsprechend der Kriterienmatrix des DGNB-Kriteriums ENV1.2 „Risiken für  
die lokale Umwelt“

<sup>1</sup> Unvermeidbare Restemissionen werden durch anerkannte Klimaschutz-Zertifikate kompensiert.

<sup>2</sup> Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller weniger als 0,01% toxischer Schwermetalle.

<sup>3</sup> Nach Richtlinie 2004/42/EG (Decopaint-Richtlinie)

Deutsche Gesellschaft für  
nachhaltiges Bauen e.V.  
Version 2023

Zeile Nummer 1: Beschichtungen auf nicht mineralischen Untergründen:  
Metalle, Holz, Kunststoffe.

Qualitätsstufe 1	Qualitätsstufe 2	Qualitätsstufe 3	Qualitätsstufe 4
Ja	Ja	Ja	Nein*

\*Hinweis: Die VOC-Anforderungen der Zeile 1 in der höchsten Qualitätsstufe (QS) können werkseitig mit Beschichtungsstoffen der QS 3 (<100 g/l VOC) erfüllt werden.

### BNB

Bewertungssystem Nachhaltiges  
Bauen

Kriterienkatalog 1.1.6, Anl. 1  
Stand 28.09.17

#### Position 0 "Übergreifende Anforderungen":

Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe über 0,1% (siehe  
Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

#### Position 3a "Vor-Ort verarbeitete Oberflächenbeschichtungen":

Das Produkt enthält keine Pigmente und Sikkative auf Basis von Blei,  
Cadmium und Chrom-VI-Verbindungen, sowie keine  
reproduktionstoxischen Phthalate über 0,1%.  
Der VOC-Grenzwert von 100 g/l wird unterschritten (siehe  
Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 15.1).

Das Produkt erreicht somit das **Qualitätsniveau 4**.

### MUK Gebäude / CAM Edilizia

D.M. 23 giugno 2022, n° 256

a) **EU Ecolabel**: Nein

b) **Schwermetallfreiheit**: Das Produkt enthält keine Zusätze von  
Schwermetallen, welche zu einer Überschreitung der Grenzwerte führen  
könnten.

c) **Nicht gewässergefährdend** der Kategorie 1 und 2: erfüllt lt.  
Sicherheitsdatenblatt

### EU-Taxonomie (DNSH)

Delegierte Verordnung  
(EU) 2021/2139

Die Vorgaben zur Vermeidung und Verminderung der  
Umweltverschmutzung bzw. Emissionen werden eingehalten:

- Delegierte Verordnung (EU) 2021/2139, Anlage C
- Formaldehyd < 0,06 mg/m<sup>3</sup>
- Krebserregende flüchtige organische Verbindungen  
der Kategorien 1A, 1B < 0,001 mg/m<sup>3</sup>

## ADLER UNTERNEHMENSVERANTWORTUNG

### ADLER Unternehmensführung

Als führender österreichischer Lackhersteller übernehmen wir  
Verantwortung für eine lebenswerte Zukunft und setzen uns daher intensiv  
mit umweltfreundlichen und nachhaltigen Beschichtungslösungen  
auseinander.

Eine Auswahl besonders nachhaltiger Produkte für alle  
Anwendungsbereiche haben wir in unserem green-Sortiment  
zusammengeführt. Dazu haben wir unsere Produkte nach objektiven  
Kriterien zertifiziert, die teils strenger sind als jedes bekannte  
Umweltzeichen.

<https://www.adler-lacke.com/at/unternehmen>

### UN Global Compact

Als Pionier in der umweltfreundlichen Lackherstellung ist Nachhaltigkeit ein  
Kernbestandteil der Strategie von ADLER. Nachhaltigkeit bedeutet für uns,  
unsere Geschäfte auf verantwortungsvolle Art und Weise zu führen, die  
Umwelt und die Ressourcen der Erde zu schonen und langfristigen  
Mehrwert für unsere Kunden zu schaffen. Die Grundlage unserer  
Nachhaltigkeits-Strategie bilden die Sustainable Development Goals des UN  
Global Compact.

<https://www.adler-lacke.com/at/news/aktuelles/friedlich-gerecht-oekologisch-br-adler-ist-mitglied-des-un-global-compact~n158501>

## Lieferanten-Kodex

Wir pflegen langfristige und vertrauensvolle Beziehungen zu unseren Lieferanten und Partnern und setzen an sie dieselben Standards wie an uns selbst.

<https://www.adler-lacke.com/at/hilfreiche-links/einkaufsbedingungen>

## Qualitäts-/ Umweltmanagement



- ADLER erfüllt die strengen Anforderungen des EMAS – Umweltmanagementsystems  
<https://www.umweltbundesamt.at/umwelthemen/umweltmanagement/emas>



- "Verantwortliches Handeln im Chemiebetrieb"  
<https://www.fcio.at/nachhaltigkeit/responsible-care/>



- ISO 9001 Qualitätsmanagementsystem  
ISO 14001 Umweltmanagementsystem  
ISO 50001 Energiemanagementsystem  
ISO 45001 Managementsystem für Arbeitssicherheit & Gesundheitsschutz  
<https://www.tuv.at/news/newsuebersicht>



- 100 % klimaneutrales Unternehmen<sup>1</sup>  
<https://www.fokus-zukunft.com/>  
<https://www.adler-lacke.com/klimaneutral>

## DOKUMENTATION, SICHERHEITSTECHNISCHE ANGABEN & ENTSORGUNG

### Dokumentation

Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Im folgenden angeführte Dokumente stehen auf [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com) bzw. auf Anfrage zum Download bereit:

- Technisches Merkblatt
- Sicherheitsdatenblatt
- Nachhaltigkeitsdatenblatt

### Sicherheitstechnische Angaben

Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.

Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden. Dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.

### Entsorgung

Die **Abfallerzeugung** sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Die **Entsorgung dieses Produktes** sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze den Anforderungen der örtlichen Behörden

<sup>1</sup> Unvermeidbare Restemissionen werden durch anerkannte Klimaschutz-Zertifikate kompensiert.

erfolgen. Überschüsse sind einem anerkannten Abfallbeseitigungsunternehmen (Entsorger/Verwerter) zu übergeben.

**Leere spachtelreine Gebinde** sollten sortenrein zur Entsorgung/Verwertung gebracht werden. Die Gebinde und Verpackungen dieses Produkts sind lizenziert, daher können diese kostenlos über Systempartner entsorgt werden. Gebinde mit Restinhalten sind in Übereinstimmung mit lokalen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

**Mit ausschließlich diesem Produkt behandelte Holzwerkstoffe** entsprechen der Altholzkategorie A II (DE) „Verleimtes, gestrichenes, beschichtetes, lackiertes oder anderweitig behandeltes Altholz ohne halogenorganische Verbindungen in der Beschichtung und ohne Holzschutzmittel“.

Diese können unter Berücksichtigung der aktuell gültigen Anforderungen der Altholzverordnung (DE) bzw. Recyclingholzverordnung (AT) einer Verwertung zugeführt werden. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserer ARL 050 – Arbeitsrichtlinie für sachgemäße Entsorgung von lackierten Holzbauteilen.

---