

Lignovit Terra

5341

Wasserbasiertes, **ökologisches Holzöl** auf Basis **nachwachsender Rohstoffe** für **Industrie und Gewerbe**

Umweltzeichen und Zertifizierungen



- Mit dem Label **ADLER GREEN** werden besonders nachhaltige Produkte ausgezeichnet, welche den höchsten Ansprüchen des Umweltschutzes entsprechen, die Gesundheit der Anwender in den Mittelpunkt stellen und gleichzeitig durch eine lange Lebensdauer zur Ressourcenschonung beitragen.
- **Umwelt**
Klimaneutral produziert in Tirol¹
Ohne Zusatz von stark umweltgefährlichen Stoffen²
Schwermetallfrei³
Enthält weniger als 1,4 % an flüchtigen organischen Stoffen (VOC)⁴
Besteht zu > 95 % aus natürlichen Rohstoffen
- **Gesundheit**
Ohne Zusatz von krebserregenden, erbgutschädigenden oder fortpflanzungsschädigenden (CMR-) Stoffen⁵
Ohne Zusatz von sensibilisierenden Stoffen⁶
Ohne Zusatz von hautätzenden Stoffen⁷
Ohne Zusatz von Weichmachern⁸
Ohne Zusatz von Aromaten⁹
Ohne Zusatz von organschädigenden Stoffen¹⁰
- **Produktleistung**
Leicht zu verarbeiten
Angenehme Haptik
Sehr guter Wasserschutz
Lange Haltbarkeit
- **ÖNORM EN 71-3**
Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- **DIN 53160-1 und DIN 53160-2**
Schweiß- und Speichelechtheit
- **Cradle to Cradle Certified® Silber** zertifiziert
<https://www.c2ccertified.org/>
- Eingetragen in **baubook**
<https://www.baubook.info>
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
<https://www.ecologie.gouv.fr/etiquetage-des-produits-construction>

Kennzeichnung / Hinweise für Gebäudezertifizierungen

GISCODE

BSW 20

MINERGIE ECO (Version 2020)Umweltetikette UE II +V
Schweizer Stiftung Farbe

Kategorie A

DGNB (Version 2018)Deutsche Gesellschaft für
nachhaltiges Bauen e.V.**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“Zeile Nummer 1: Beschichtungen auf nicht mineralischen
Untergründen: Metalle, Holz, Kunststoffe.

Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe
1	2	3	4
Ja	Ja	Ja	Ja

MUK Gebäude / CAM Edilizia
(D.M. 23 giugno 2022, n° 256)Bei sachgemäßer Anwendung nach technischem Merkblatt erfüllt
das Produkt die Anforderungen gemäß AgBB-Schema.
Damit werden alle verpflichtenden die Beschichtung betreffenden
Anforderungen erfüllt.

Optionale Anforderungen:

- 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

MUK Inneneinrichtung / CAM
Arredi per interni
(D.M. 23 giugno 2022, n° 254)Bei sachgemäßer Anwendung nach technischem Merkblatt erfüllt
das Produkt die Anforderungen gemäß AgBB-Schema und
unterschreitet zudem den TVOC Grenzwert lt. D.M. 23 giugno 2022,
n° 254. Für weitere Informationen steht das Prüfzertifikat öffentlich
zur Verfügung.Damit werden alle die Beschichtung betreffenden Anforderungen
erfüllt.

ADLER Unternehmensverantwortung

ADLER Unternehmensführung

Als führender österreichischer Lackhersteller übernehmen wir Verantwortung für eine lebenswerte Zukunft. An unserem Unternehmenssitz in Schwaz/Tirol produzieren wir zu 100 % klimaneutral¹ und setzen uns 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/umweltthemen/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 Unternehmen¹

<https://www.fokus-zukunft.com/>

Dokumentation, Sicherheitstechnische Angaben & Entsorgung

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 bzw. auf Anfrage zum Download bereit:

- Technisches Merkblatt
- Sicherheitsdatenblatt
- Nachhaltigkeitsdatenblatt

Das Produkt ist speziell für die industrielle sowie die gewerbliche Verarbeitung geeignet.

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

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

Leere 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.

1 Unvermeidbare Restemissionen werden durch anerkannte Klimaschutz-Zertifikate kompensiert.

2 Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller von keinem Stoff mehr als 1%, die nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) als H400, H410, H411 eingestuft sind.

3 Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller weniger als 0,01% toxischer Schwermetalle.

4 Nach Richtlinie 2004/42/EG (Decopaint-Richtlinie)

5 Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller von keinem Stoff mehr als 0,1%, die nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) als H340-H362 eingestuft sind und von keinem Stoff mehr als 1%, die als H341 eingestuft sind.

6 Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller von keinem Stoff mehr als 0,1%, die nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) als H334 und H317 eingestuft sind und von keinem Stoff mehr als 0,01%, die als H334 (Kat.1A) und H317(Kat.1A) eingestuft sind.

7 Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller von keinem Stoff mehr als 1%, die nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) als H314 eingestuft sind.

8 Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller weniger als 0,01% Weichmacher.

9 Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller weniger als 0,1% Aromaten bei wasserbasierten und weniger als 1% Aromaten bei lösemittelbasierten Produkten.

10 Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller von keinem Stoff mehr als 1%, die nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) als H370-H373 eingestuft sind.