

Bluefin Terra-Diamond

2962

Wasserbasierter, transparenter **Mehrschichtlack** auf Basis nachwachsender Rohstoffe für den **Möbel- und Innenausbau** für Industrie und Gewerbe

PRODUKTBEschREIBUNG

Eigenschaften

- **Umwelt**
Ohne Zusatz von stark umweltgefährlichen Stoffen ¹
Schwermetallfrei ²
Enthält weniger als 80 g/l an flüchtigen organischen Stoffen (VOC) ³
Besteht zu > 85 % aus natürlichen Rohstoffen
- **Gesundheit**
Ohne Zusatz von krebserregenden, erbgutschädigenden oder fortpflanzungsgefährdenden (CMR-) Stoffen ⁴
Ohne Zusatz von hautätzenden Stoffen ⁵
Ohne Zusatz von Weichmachern ⁶
Ohne Zusatz von Aromaten ⁷
Ohne Zusatz von organschädigenden Stoffen ⁸
- **Produktleistung**
Ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit
Sehr gute Creme- und Fettbeständigkeit (CFB)
Hohe Oberflächenhärte
Ausgezeichnete Kratzfestigkeit

Besondere Eigenschaften und Prüfnormen

- **Österreichisches Umweltzeichen**
Erfüllt die Richtlinien für das Österreichische Umweltzeichen UZ 06.
- **ÖNORM A 1605-12 (Möbeloberflächen)**
Durch externes Prüfzertifikat bestätigt.
Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen: 1-B1
Verhalten bei Abrieb: 2-D (≥ 50 U)
Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4-D (≥ 1,0 N)
Entzündbarkeit: 5-B (schwer entzündbare Möbeloberfläche)

¹ 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.

² Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller weniger als 0,01% toxischer Schwermetalle.

³ Nach Richtlinie 2004/42/EG (Decopaint-Richtlinie)

⁴ 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

⁵ Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller von keinem Stoff mehr als 1%, die nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) als H314 eingestuft sind.

⁶ Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller weniger als 0,01% Weichmacher

⁷ Enthält laut Informationen unserer Vorproduktehersteller weniger als 0,1% Aromaten bei wasserbasierten und weniger als 1% Aromaten bei lösemittelbasierten Produkten.

⁸ 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.



- **DIN 68861 (Möbeloberflächen)**
Durch externes Prüfzertifikat bestätigt.
Teil 1: Verhalten bei chemischer Beanspruchung: 1 B
Teil 2: Verhalten bei Abriebbeanspruchung: 2 D (> 50 bis ≤ 150 U)
Teil 4: Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4 D (> 1,0 bis ≤ 1,5 N)
- **ÖNORM EN 71-3**
Durch externes Prüfzertifikat bestätigt.
Sicherheit von Spielzeug, Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit).
- **ÖNORM A 3800-1 (Brandverhalten)**
In Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund: schwerbrennbar, Q1, Tr 1
- **CATAS Quality Award**
Interior wood coating system n°07
- **Cradle to Cradle Certified® Silver**
Cradle to Cradle Certified® ist der globale Standard für Produkte, die sicher, umweltfreundlich und verantwortungsvoll hergestellt sind.
- **Eingetragen in baubook**
Kriterien von "Baubook Ökologisch ausschreiben" erfüllt
- **Vegan**
- **Französische Verordnung DEVL1104875A**
Durch externes Prüfzertifikat bestätigt.
Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

KENNZEICHNUNG / HINWEISE FÜR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNGEN

GISCODE

BSW30

MINERGIE ECO

Umwelt-Etikette UE II

Schweizer Stiftung Farbe

Version 2026

Dieses Produkt ist nicht bei der Schweizer Stiftung Farbe zertifiziert. In Anlehnung an die Kriterien der Umwelt-Etikette kann das Produkt folgender Kategorie zugeordnet werden:

Kategorie C

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

Deutsche Gesellschaft für
nachhaltiges Bauen e.V.
Version 2023

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 1	Qualitätsstufe 2	Qualitätsstufe 3	Qualitätsstufe 4
Ja	Ja	Ja	Ja

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. 24.11.2025, n° 281

- 2.4.15 **Nicht gewässergefährdend** der Kategorie 1 und 2:
Erfüllt lt. Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 2

- 2.4.1 **Emissionen in Innenräumen**
Erfüllt lt. Prüfbericht

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/m³
- Krebserregende flüchtige organische Verbindungen der Kategorien 1A, 1B < 0,001 mg/m³

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/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>



Naturpark
**Karwendel
Partner**

- ADLER ist Partner des Naturparks Karwendel, des größten Schutzgebiets in Nordtirol in direkter Nachbarschaft zum ADLER-Werk. Durch unseren Beitrag ermöglichen wir die Umsetzung wichtiger Projekte für Ökologie, Biodiversität und Klimabildung. So leisten wir einen Beitrag, das Bewusstsein für Nachhaltigkeit, Umwelt- und Klimaschutz in unserer Region und darüber hinaus zu stärken.

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 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

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.
