

Bluefin Multilux OP

3850

Wasserbasierter, UV-härtender Möbellack für Industrie
OP – offenporig

Umweltzeichen und Zertifizierungen

- **Umwelt**
Klimaneutral produziert in Tirol¹
Schwermetallfrei²
Enthält weniger als 4 % an flüchtigen organischen Stoffen (VOC)³
Besteht zu > 71 % aus natürlichen Rohstoffen
- **Produktleistung**
Wasserbasierter, UV-härtender Klarlack für Holz mit ausgeprägter physikalischer Antrocknung.
Ausgezeichnete Porenzeichnung, sehr gute mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit, ausgezeichnete Vergilbungsbeständigkeit.
- **ÖNORM A 1605-12** (Möbeloberflächen):
Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen: 1-B1
Verhalten bei Abrieb: 2-D (≥ 50 U)
Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Beflammung: 5-B (schwer entzündbare Möbeloberfläche)
- **ÖNORM A 3800-1** (Brandverhalten) in Verbindung mit einem schwerbrennbaren Untergrund: schwerbrennbar, Q1, Tr 1
- **DIN 68861** (Möbeloberflächen)
Teil 1: Verhalten bei chemischer Beanspruchung: 1 B
Teil 2: Verhalten bei Abriebbeanspruchung: 2 D (über 50 bis 150)
Teil 4: Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4 D ($> 1,0$ bis $\leq 1,5$ N)
- **DIN 53160-1 und DIN 53160-2** Schweiß- und Speichelechtheit
- **ÖNORM EN 71-3** Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- Eingetragen in **baubook**
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
<https://www.vci.de/technische-regelwerke/produktsicherheit/innenraumluft/franzoesische-voc-verordnungen.jsp>

 Produkt ist
deklariert und
validiert



Kennzeichnung / Hinweise für Gebäudezertifizierungen

GISCODE

BSW30

MINERGIE ECO (Version 2020)

Umweltetikette UE II

Schweizer Stiftung Farbe

Kategorie C

DGNB (Version 2023)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 1	Qualitätsstufe 2	Qualitätsstufe 3	Qualitätsstufe 4
Ja	Ja	Ja	Vor Ort: Nein
			Werkseitige Beschichtung*: Ja

***Hinweis – werkseitige Beschichtungen:**

Die VOC-Anforderungen der Zeile 1 in der höchsten Qualitätsstufe
(QS) können werkseitig mit Beschichtungsstoffen der QS3 (<100g/l
VOC) erfüllt werden.

**DGNB System Schweiz
(Version 2018)**

SGNI – Schweizer

Gesellschaft für Nachhaltige
Immobilienwirtschaft**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“

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

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 für die industrielle 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 weniger als 0,01% toxischer Schwermetalle.

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