

Aquawood Lärchenöl TQ

5120

Wasserbasiertes **Öl** für Holzfenster für **Industrie und Gewerbe**
 Systemabgestimmt im **2-Schicht-Aufbau**

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Produktnummer(n)

53179

Allgemeines

Wasserbasiertes Öl auf Basis hochwertiger, natürlicher und synthetischer Rohstoffe. Sehr gutes Eindringvermögen, stark wasserabweisende Wirkung.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen


 Produkt ist
 deklariert und
 validiert



- Eingetragen in **baobook**
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete



- Maßhaltige Holzbauteile im Außen- und Innenbereich, wie z. B. Fenster und Haustüren, wenn dezidiert eine geölte Oberfläche gewünscht und vereinbart wird (Aufbau entspricht nicht den gängigen Normen und Richtlinien, wie z. B. ÖNORM B 3803, ÖNORM C 2350).

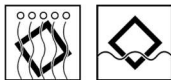
VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich.
- Optimaler Temperaturbereich beim Tauchen oder Fluten 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 – 80 %
- Bei einem Anstieg der Viskosität durch Verdunstung muss ein Ausgleich mit Wasser erfolgen (Sollviskosität: 55 - 65 s im 2-mm-Messbecher). Vor der Messung muss der Holzstaub unbedingt abgesiebt werden.
- Bei Schaumbildung in der Flutanlage wird ein Zusatz von 0,1 – 0,3% der Entschäumerlösung 90642 empfohlen.
- Bitte beachten Sie unsere **ARL 300 - Arbeitsrichtlinie für die Beschichtung von maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen – Allgemeiner Teil** samt Normen und Richtlinien für den Fensterbau.

Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Fluten	Tauchen
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l)	11	
Ergiebigkeit pro Auftrag (g/lfm)	50	

Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.

Die Form, die Beschaffenheit und die Feuchtigkeit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeiten

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



Staubtrocken (ISO 1517)	nach ca. 30 Minuten
Klebfrei	nach ca. 3 Stunden
Überlackierbar	nach ca. 4 Stunden
Stapelbar mit PE-Feinschaum Distanzhaltern bei Raumtemperatur:	nach ca. 4 Stunden
Stapelbar mit PE-Feinschaum Distanzhaltern nach forcierter Trocknung: 20 Minuten Abdunstzone 90 Minuten Trockenphase (35 – 40°C) 20 Minuten Abkühlphase	nach ca. 130 Minuten
Durchgetrocknet	nach ca. 12 Stunden

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Für die Entfernung von angetrockneten Lackresten empfehlen wir Aqua-Cleaner 80080 (1:1 mit Wasser verdünnt).

UNTERGRUND

Untergrundart

Nadelhölzer gemäß Richtlinien für den Fensterbau

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Holzfeuchte

Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2 %

BESCHICHTUNGS-AUFBAU	
Allgemeines	Die nachfolgenden Beschichtungsaufbauten sind exemplarisch.
Imprägnierung	1 x Aquawood Primo A1 5451, A3 5453 – A6 5456 Zwischentrocknung: ca. 4 Stunden Holzschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
Grundbeschichtung	1 x Aquawood Lärchenöl TQ 5120
Zwischenschliff	Körnung 220 – 240 Schleifstaub entfernen.
	
Schlussbeschichtung	1 x Aquawood Lärchenöl TQ 5120
PFLEGE & RENOVIERUNG	
Pflege	Bitte beachten Sie unsere ARL 304 - Arbeitsrichtlinie für die Beschichtung von maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen – Instandhaltung und Renovierung.
BESTELLHINWEISE	
Gebindegrößen	25 kg
Farbtöne/Glanzgrade	Aquawood Lärchenöl TQ Farblos 53179
Zusatzprodukte	Aquawood Primo A1 5451, A3 5453 – A6 5456 Entschäumer-Lösung 90642 Aqua-Cleaner 80080
WEITERE HINWEISE	
Haltbarkeit/Lagerung	Mindestens 6 Monate in original verschlossenen Gebinden. Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.
 	
Technische Daten	VOC-Gehalt EU-Grenzwert für Aquawood Lärchenöl TQ (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Lärchenöl TQ enthält maximal 100 g/l VOC.
Sicherheitstechnische Angaben	Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter www.adler-lacke.com abgerufen werden. Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.
	