

## Pullex Fenster-Lasur

4405

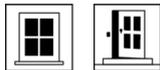
Lösemittelbasierte, **Holzlasur** für DIY und Gewerbe  
Systemabgestimmt mit Pullex Renovier-Grund

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### Allgemeines

Biozidfreie, lösemittelbasierte Mittelschicht-Lasur für den Innen- und Außenbereich. Lichtechte, mikronisierte Spezialpigmente sowie aktive UV-Filter garantieren einen langfristigen Witterungsschutz. Das Produkt zeichnet sich durch seine sehr gute Wetter- und UV-Beständigkeit aus. Das Produkt ist wegen aromatenfreier Testbenzine als Lösemittel geruchsarm.

#### Anwendungsgebiete



Maßhaltige Holzbauteile im Außen- und Innenbereich, wie z.B. Holzfenster oder Haustüren.

Ideal für Renovierungen von abgewitterten Holzbeschichtungen im Außenbereich geeignet.

### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 5 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 5 - 15 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- Nicht bei starker Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit, starkem Wind oder drohendem Frost verarbeiten.
- Bei neuen Holzbauteilen empfehlen wir eine allseitige Beschichtung.
- Harzfluss kann anstrichtechnisch nicht vermieden werden.
- Das Auswaschen von wasserlöslichen Holzinhaltstoffen, speziell bei Schlagregen, kann durch eine allseitige Beschichtung und einem zusätzlichen Anstrich der Hirnholzflächen minimiert werden.
- Auf Lärchenholz und inhaltsstoffreichen Hölzern können Putzreste (hohe Alkalität) oder Eisenstaub (Rostbildung) zu schwarzen Verfärbungen führen.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen. Abweichungen führen zu Film- und Haftungsstörungen sowie zu Beeinträchtigungen hinsichtlich Bewitterungs- und Farbtonstabilität.
- 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**

	Streichen
<b>Auftragsmenge pro Auftrag (ml/m²)</b>	100 - 125

Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.

Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Für eine gute Durchtrocknung sind die empfohlenen Auftragsmengen unbedingt einzuhalten. Zu hohe Schichtstärken führen zu einer deutlichen Trocknungsverzögerung!

**Trockenzeiten**

(bei 23°C und 50% r.F.)



Überlackierbar bei Raumtemperatur	ca. 6 Stunde(n)
-----------------------------------	-----------------

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.

Auf inhaltsstoffreichen Hölzern (wie z. B. Eiche, Iroko) kann es zu einer Trocknungsverzögerung kommen.

**Reinigung der Arbeitsgeräte**

7231

Sofort nach Gebrauch mit Adlerol-Terpentinölersatz (7231) reinigen.

**UNTERGRUND****Untergrundart**

Holz 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.

Voraussetzung für eine lange Haltbarkeit der Beschichtung ist die Beachtung der Grundsätze des konstruktiven Holzschutzes.

Bitte beachten Sie die weiterführenden Dokumente:

- ÖNORM B 2230-1
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- BFS-Merkblatt Nr. 18

**Holzfeuchte**

**Laubhölzer:** 12 % ± 2 %

**Nadelhölzer:** 15 % ± 2 %

**Untergrundvorbereitung**

Für eine optimale Haltbarkeit empfehlen wir glatte Holzoberflächen mit Körnung 80 - 120 in Faserrichtung zu schleifen, gründlich zu reinigen und austretende Holzinhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen zu entfernen.

Harzreiche Hölzer und Exotenhölzer mit trockenungsverzögernden Inhaltsstoffen mit Nitro-Verdünner 8017 (8017) reinigen.

Intakten Altanstrich anschleifen und/oder anlaugen. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.

Algen, Grünbelag oder Schimmelbefall im Außenbereich mit Aviva Fungisan (8308) behandeln.

Schimmelbefall im Innenbereich mit Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) oder Aviva Fungisan (8308) behandeln.

## BESCHICHTUNGS-AUFBAU

### Imprägnierung

Bei Bedarf im Außenbereich zum Schutz vor Bläue, Pilz- und Insektenbefall 1 x mit Pullex Imprägnier-Grund (4436) imprägnieren (gilt für Hölzer der Dauerhaftigkeitsklasse 3 – 5 nach EN 350).

Zwischentrocknung: ca. 12 Stunde(n)

Holzschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Bitte beachten Sie unsere **ARL 056 – Arbeitsrichtlinie zur Verwendung von Holzschutzmitteln**.

### Grundierung

#### Neuanstrich:

#### Laub- und Nadelhölzer:

1 x Pullex 3in1-Lasur (4465)

#### Renovieranstrich:

#### Nadelhölzer:

1 x Pullex Renovier-Grund (4416)

#### Laubhölzer:

Farbton mit Pullex 3in1-Lasur (4465) an Bestand angleichen

### Zwischenschliff



Bei Bedarf: Leichter Glättschliff Körnung 240 – 280

Schleifstaub entfernen.

### Zwischen- bzw. Schlussbeschichtung

#### Nadelhölzer:

2 x Pullex Fenster-Lasur (4405) im gewünschten Farbton

#### Laubhölzer:

2 x Pullex Fenster-Lasur Natur (4405062607)

## INSTANDHALTUNG

### Wartung

Die Haltbarkeit von Außenbauteilen aus Holz hängt von vielen Faktoren ab: Diese sind insbesondere die Art der Bewitterung, konstruktiver Schutz, mechanische Belastung und die Wahl des verarbeiteten Farbtones; für eine lange Haltbarkeit sind eine regelmäßige Kontrolle, Wartung und gegebenenfalls Instandsetzungsmaßnahmen erforderlich.

Bei Bedarf die noch intakten Flächen von Staub und Schmutz befreien und 1 – 2 x mit Pullex Fenster-Lasur (4405) in helleren Farbtönen streichen.

Auf tiefporigen Laubhölzern, z. B. Eiche, Iroko, muss mit verkürzten Pflegeintervallen gerechnet werden.

### Instandsetzung

Bitte beachten Sie unsere **ARL 304 – Arbeitsrichtlinie für die Beschichtung von maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen – Instandhaltung und Instandsetzung**.

## BESTELLHINWEISE

### Gebindegrößen

750 ml, 2,5 l

**Farbtöne/Glanzgrade****Color4You** 

Farbtöne sind über das **ADLER Farbmischsystem Color4you** mischbar.

**Basislack(e):**

Pullex Fenster-Lasur Basis W30 (50413)

Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons, mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.

Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.

Der Endfarbton ergibt sich grundsätzlich aus der Eigenfarbe des Holzes, der Auftragsmenge, dem Farbton der Imprägnierung/Grundierung und dem Farbton der Beschichtung.

Für eine gute Witterungsbeständigkeit dürfen ausschließlich pigmentierte Farbtöne eingesetzt werden.

Die beste Witterungsbeständigkeit weisen mittlere Farbtöne auf; zu helle oder dunkle Farbtöne sollten bei extremer Bewitterung vermieden werden.

Abgetönte Produkte bitte innerhalb von 3 Monaten verarbeiten.

**Zusatzprodukte**

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)

Aviva Fungisan (8308)

Aviva Schimmelex chlorfrei (8312)

Nitro-Verdünner 8017 (8017)

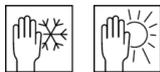
Pullex Imprägnier-Grund (4436)

Pullex 3in1-Lasur (4465)

Pullex Renovier-Grund (4416)

M-Fächer Pullex Renovierung (8604)

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

**WEITERE HINWEISE****Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 5 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

Wir empfehlen, den Inhalt angebrochener Gebinde in kleinere Gebinde umzufüllen, um ein Gelieren/eine Hautbildung zu vermeiden.

Angebrochene Gebinde gut verschließen und Inhalt möglichst rasch verbrauchen.

**Technische Daten**

VOC-Gehalt der anwendungsfertigen Mischung: EU-Grenzwert für Pullex Fenster-Lasur (Kat A/e): 400 g/l.

Pullex Fenster-Lasur enthält maximal 400 g/l VOC.

**GISCODE**

BSL20

**Deklaration der Inhaltstoffe  
gemäß VdL-RL 01**

Alkydharze / Anorganische Weiß- und Buntpigmente / Organische Pigmente / Netzmittel / Oberflächenadditiv / Rheologie-Additive / Grenzflächenadditive / Benzin / Glykolether / Antihautmittel / Trockenstoffe (Sikkative)

**Sicherheitstechnische Angaben**

Bei Lappen, die mit oxidativ trocknenden Produkten getränkt worden sind, besteht die Gefahr der Selbstentzündung! Getränkte Lappen ausgebreitet trocknen lassen; Aufbewahrung in geschlossenen Metallbehältern bzw. unter Wasser notwendig.

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 / P3 verwenden.

Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste beim Wertstoffhof oder der mobilen Schadstoffsammlung abgeben.

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](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.

---