

# **ADLER Protor-Primo**

50770

Lösemittelbasierter, lasierend pigmentierter Grundlack für Haustüren für Industrie und Gewerbe. Systemabgestimmt in Kombination mit Aquawood Protor-Base L und Aquawood Protor-Finish L.

	PRODUKTBESCHREIBUNG	
Allgemeines	Lösemittelbasierte Grundierung auf Alkydharzbasis mit sehr guter Porenbenetzung, Anfeuerung und Transparenz. Das Produkt lässt sich durch seine lange offene Zeit sehr gut vertreiben.	
Besondere Eigenschaften Prüfnormen	<ul> <li>Verfestigt den Untergrund Holz und erzeugt eine starke Hydrophobierung</li> <li>Holzinhaltstoffe werden isoliert</li> <li>Die Beschichtung ist gegen Bläue- und Schimmelbefall geschützt.</li> <li>Enthält Pigmente mit hoher Lichtechtheit und Transparenz</li> </ul>	
Anwendungsgebiete	Zur lasierenden Einfärbung von hochwertige Haustüren aus Holz.	



# **VERARBEITUNG**

# Verarbeitungshinweise





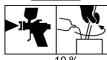
- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 15 °C ist erforderlich.
- Optimaler Temperaturbereich beim Spritzen und vertreiben 15 -25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 – 80 %.
- Bitte beachten Sie unsere "Arbeitsrichtlinie für Beschichtung von maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen" samt Normen und Richtlinien für den Fensterbau.

02-15 (ersetzt 03-14) ZKL 4521

b.w.

# **Auftragstechnik**







Auftragsverfahren	Druckbecherpistole
Spritzdüse	1,6 - 2,2
(ø mm)	
Spritzdruck	1,5
(bar)	
Verdünnung	80367
Verdünner-	10
zugabe in %	
Auftrags-	80
menge in g/m²	

ADLER Protor-Primo 50770 mit Becherpistole auftragen und danach mit einer Bürste, einem Pinsel oder einem Baumwolltuch vertreiben.

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

#### **Trockenzeiten**

(bei Raumtemperatur 20 °C)



Klebfrei	nach ca. 5 Stunden
Durchgetrocknet	nach ca. 12 Stunden

Die genannten Zahlen sind richtungsweisend. Die Trocknung ist abhängig von Holzsorte, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden (zu schnelle Antrocknung).

# Reinigung der Arbeitsgeräte





Sofort nach Gebrauch mit ADLER Adlerol 80301 oder ADLER KH-Spritzverdünnung 80367.

	UNTERGRUND
Untergrundart	Laub- und Nadelhölzer
Untergrundbeschaffenheit	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei und frei von Holzstaub sein.
Holzfeuchte	Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2 %
Untergrundvorbereitung	Holzschliff Kö 120 oder 150; möglichst zeitnah vor der Beschichtung durchführen für optimale Haftung, Trocknung und regelmäßige Farbgebung!
	BESCHICHTUNGSAUFBAU
Imprägnierung	Nadelholz: 1 x Aquawood TIM 51202
	Zwischenschliff Kö 180 ist für eine regelmäßige Farbtongebung erforderlich!
	1 x ADLER Protor-Primo 50770, div. Farbtöne oder 1 x Aquawood TIG E 57701 ff, div. Farbtöne
	Laubholz: 1x ADLER Protor-Primo 50770, div. Farbtöne
	oder 1 x Aquawood TIG U 57601 ff, div. Farbtöne

Grundierung

Nadelholz:

1 x Aquawood Protor-Base L 43732

Laubholz:

2 x Aquawood Protor-Base L 43732

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

Zwischenschliff



Schliff Körnung 220 - 240

# Decklackierung

1 x Aquawood Protor-Finish L 5130 ff

# **PFLEGE & RENOVIERUNG**

#### **Pflege**

Die Haltbarkeit 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 rechtzeitige Pflegearbeiten notwendig. Dazu wird eine jährliche Wartung empfohlen.

Reinigung mittels ADLER Top-Cleaner 51696 und Pflege mit ADLER Door-Finish 51700 im Paket ADLER Haustürenpflegeset 51709.

Ausbesserung kleiner Schäden mit Originalmaterial.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

#### Renovierung

Pullex Renovier-Grund 50236 ff und Pullex Fenster-Lasur 50413.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

# **BESTELLHINWEISE**

#### Gebindegrößen

630 ml; 2,3 l

### Farbtöne/Glanzgrade

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



#### Basislacke:

Basis W30 50770

- Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verwenden.
- Es empfiehlt sich zur Beurteilung des Endfarbtons, mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.
- Abgetönte Produkte bitte innerhalb von 3 Monaten verarbeiten.

#### Zusatzprodukte

Aquawood TIM 51202 Aquawood TIG E 57701 ff Aquawood TIG U 57601 ff Aquawood Protor-Base L 43732

Aquawood Protor-Finish L 5130 ff

ADLER Adlerol 80301

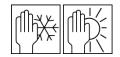
ADLER KH-Spritzverdünnung 80364

ADLER Top-Cleaner 51696 ADLER Door-Finish 51700

ADLER Haustürenpflegeset 51709 Pullex Renovier-Grund 50236 ff Pullex Fenster-Lasur 50413 ff

#### WEITERE HINWEISE

# Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 3 Jahre 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/Hautbildung zu vermeiden.

#### **Technische Daten**

**VOC-Gehalt** 

EU-Grenzwert für ADLER Protor-Primo (Kat. A/f) 700 g/l (2010). ADLER Protor-Primo enthält maxima 620 g/l VOC.

# Sicherheitstechnische Angaben



Beachten Sie bitte das zugehörige Sicherheitsdatenblatt! Die aktuelle Version kann im Internet unter **www.adler-lacke.com** abgerufen werden.

Bei Lappen, die mit oxidativ trocknenden Produkten getränkt worden sind, besteht die Gefahr der Selbstentzündung! Mit ADLER Protor-Primo 50770 div. Farbton getränkte Lappen ausgebreitet trocknen lassen. Aufbewahrung in geschlossenen Metallbehältern bzw. unter Wasser notwendig.

Das Einatmen von Lackaerosolen muss generell vermieden werden. Dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2 – EN 141/EN 143) gewährleistet.