

# Aquawood Primo TIM

5425

Farblose **Holzschutzimprägnierung** für **Holzfenster und Haustüren** für Industrie und Gewerbe. Systemabgestimmt im **3 bzw. 4-Schicht-Aufbau**

## PRODUKTBE SCHREIBUNG

**Produktnummer(n)** 5425000200

### Allgemeines

Wasserbasierte, farblose anwendungsfertige Holzschutzimprägnierung mit bioziden Wirkstoffen. Das Produkt zeichnet sich durch sehr gutes Ablaufverhalten auf Hart- und Weichholz aus.

### Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- Zulassung als Holzschutzmittel (PT8) gemäß Biozidprodukteverordnung der EU.
- Die verwendeten Wirkstoffe bieten den laut ÖNORM B 3803 bzw. DIN 68800-3 geforderten Schutz vor Bläue (Prüfung nach DIN EN 152) und holzerstörenden Pilzen (Prüfung nach EN 113). Auftragsmenge bei Normprüfung ca. 120 - 200 g/m<sup>2</sup>.

**Wirksamkeit: B, P, W**

#### Wirkstoffe:

8,0 g/kg (0,80 %) IPBC (Iodpropinylbutylcarbamat)  
4,0 g/kg (0,40 %) Tebuconazol

- Anerkennungs zertifikat (01/14) ARGE Holzschutzmittel, Fachverband der chemischen Industrie Österreich.
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



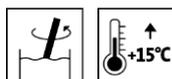
### Anwendungsgebiete



- Maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Außen- und Innenbereich, wie z.B. Holzfenster, Haustüren, Fensterläden, Tore, Wintergärten, etc. in den Gebrauchsklassen 2 und 3 ohne Erdkontakt.

## VERARBEITUNG

### Verarbeitungshinweise

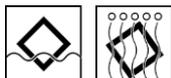


- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren. Beim Aufrühren aber Luft eintrag vermeiden.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 15 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 – 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 – 80 %.
- Die behandelten Oberflächen sind mit einem geeigneten Deckanstrich zu versehen, um eine Auswaschung der Wirkstoffe zu vermeiden.

vermeiden. Diese Oberflächenbeschichtung ist laufend instand zu halten.

- Bei längerem Flutvorgang kommt es zur Reduktion des pH-Wertes und dadurch können Ablaufprobleme entstehen. Aus diesem Grund muss der pH-Wert von bereits verwendeten Imprägnierungen kontrolliert und gegebenenfalls durch Zusatz von 0,10 – 0,20 % ADLER Neutralisationsmittel 96149 auf den Sollwert von pH 7,5 – 9,5 korrigiert werden (0,1 % Zugabe steigert den pH-Wert um ca. 0,6 Einheiten).
- Bei einem Anstieg der Viskosität durch Verdunstung muss ein Ausgleich mit Wasser erfolgen (Sollviskosität: 47 - 50 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 ADLER 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, die **ARL 056 - Arbeitsrichtlinie zur Verwendung von Holzschutzmitteln** und die **ARL 340 - Holzschutz von maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Bauteilen nach DIN 68800 Teil 1-3**.

**Auftragstechnik**



Auftragsverfahren	Tauchen	Fluten
Ergiebigkeit pro Auftrag (g/m <sup>2</sup> )	100 – 120	

**Achtung: Produkt nicht spritzen!**

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.)



Überlackierbar	nach ca. 2 Stunden
Überlackierbar nach forcierter Trocknung: 20 min Abtropfen 50 min Trockenphase (35 – 40 °C) 20 min Abkühlphase	nach ca. 90 Minuten

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 (zu schnelle Antrocknung).

**Reinigung der Arbeitsgeräte**



Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

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

<b>UNTERGRUND</b>	
<b>Untergrundart</b>	Holz gemäß Richtlinien für den Fensterbau
<b>Untergrundbeschaffenheit</b>	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.
<b>Holzfeuchte</b>	13 % +/- 2 %
<b>Holzschliff</b>	Laubhölzer: Körnung 150 – 180 Nadelhölzer: Körnung 100 – 150
<b>BESCHICHTUNGSaufbau</b>	
<b>Allgemeines</b>	Die nachfolgenden Beschichtungsaufbauten sind exemplarisch.
<b>Imprägnierung</b>	1 x Aquawood Primo TIM 5425
<b>Grundierung</b>	<b>Lasierend:</b> 1 x Aquawood Interprimer 5434  <b>Deckend:</b> 1 x Aquawood Primo A2 5452  Zwischentrocknung: ca. 4 Stunden  Holzschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
<b>Zwischenbeschichtung</b>	<b>Lasierend:</b> 1 x Aquawood Intermedio DQ 5706 oder 1 x Aquawood Intermedio ISO 5705  Zwischentrocknung: ca. 2 Stunden  <b>Deckend:</b> 1x Aquawood Intercare FlowQ 5521 oder 1 x Aquawood Intercare ISO 5503 oder 1x Aquawood Intercare SL 5506 oder 1x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501  Zwischentrocknung: ca. 4 Stunden  Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
<b>Zwischenschliff</b>	Körnung 220 – 240  Schleifstaub entfernen.
	

<b>Schlussbeschichtung</b>	<p><b>Lasierend:</b> 1 x Aquawood Finatop 40 5140 oder 1 x Aquawood Finapro 20 5101</p> <p><b>Deckend:</b> 1x Aquawood Covatop XT 20 5020 oder 1x Aquawood Covapro 20 5023 oder 1x Aquawood Covapro 40 5029 oder 1x Aquawood Covapro 60 5027</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
----------------------------	---

<b>Für Haustüren</b>	<p>Zusätzlichen Auftrag von Aquawood Protect 5128 (farbloser 2K-Lack) erforderlich.</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
----------------------	--

### BESTELLHINWEISE

<b>Gebindegrößen</b>	25 l, 120 l-Polyfass
<b>Farbtöne/Glanzgrade</b>	Aquawood Primo TIM Farblos 5425000200
<b>Zusatzprodukte</b>	<p>Aquawood Interprimer 5434          Aquawood Primo A2 5452          Aquawood Intermedio DQ 5706          Aquawood Intermedio ISO 5705          Aquawood Intercare FlowQ 5521          Aquawood Intercare ISO 5503          Aquawood Intercare SL 5506          ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501          Aquawood Finatop 40 5140          Aquawood Finapro 20 5101          Aquawood Covatop XT 20 5020          Aquawood Covapro 20 5023          Aquawood Covapro 40 5029          Aquawood Covapro 60 5027          Aquawood Protect 5128          ADLER Aqua-Cleaner 80080          ADLER Neutralisationsmittel 96149          ADLER Entschäumerlösung 90642</p>

### WEITERE HINWEISE

<b>Haltbarkeit/Lagerung</b>	<p>Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden.</p> <p>Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.</p>
-----------------------------	---



<b>Technische Daten</b>	VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für Aquawood Primo TIM (Kat. A/f): 130 g/l (2010). Aquawood Primo TIM enthält maximal 20 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](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.

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

Mit Aquawood Primo TIM frisch behandeltes Holz muss nach dem Anstrich auf undurchlässigem, hartem Untergrund gelagert werden, um das Eindringen von Produktresten in den Boden oder Gewässer zu verhindern. Eventuell austretendes Produkt muss zur Wiederverwendung oder zur Beseitigung aufgefangen werden.

Aquawood Primo TIM enthält biozide Wirkstoffe zum Schutz vor Bläue und holzerstörenden Pilzen. Das Produkt ist daher nur anzuwenden, wenn ein Schutz des Holzes vorgeschrieben oder im Einzelfall erforderlich ist. Darf nicht zur Behandlung von Räumen angewendet werden, in denen Lebens- oder Futtermittel gewonnen, hergestellt, aufbewahrt oder verkauft werden. Nicht für Holz, das in Bienenhäusern oder Saunaanlagen verbaut wird und nicht für Holz in dauerndem Erd- und/oder Wasserkontakt verwenden. Gefahr für Fledermäuse. Behandeltes Holz darf nicht in unmittelbarer Nähe von Gewässern eingesetzt werden. Nicht für Holz, das in direkten Kontakt mit Nutztieren (z.B. in Ställen oder Weidezäunen) kommen könnte.

---