

## Hirnholz-Versiegelung

## 7507

Wasserbasierter Hirnholzschutz für Holzfenster und Haustüren für Industrie und Gewerbe

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Produktnummer(n)

55621 f

#### Allgemeines

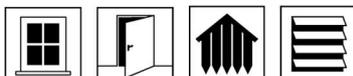
Wasserbasierte Hirnholzversiegelung auf Acrylat-Dispersions-Basis mit hervorragendem Feuchteschutz für Schnitt- und Hirnholzflächen. Das Produkt zeichnet sich durch rasche Trocknung, einfache Verarbeitung, sehr gute Fülle, universelle Überarbeitung aus und verhindert die kapillare Wasseraufnahme über Hirnholzbereiche. Geruchsarm.

#### Besondere Eigenschaften Prüfnormen



- **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. Holzfenster und Haustüren.
- Nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Außenbereich wie z. B. Holzhäuser, Holzverkleidungen, Vordächer, Profiltreter, Fensterläden, Balkone.
- Schnitt- und Hirnholzflächen
- Sprossen
- Kanten und Fräsungen bei Fassadenplatten und Garagentoren.

### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 10 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 – 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 – 80 %.
- 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.

04-22 (ersetzt 01-10) ZKL 7507

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: [technical-support@adler-lacke.com](mailto:technical-support@adler-lacke.com)

Unsere Anleitungen basieren auf dem derzeitigen Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

**Auftragstechnik**

Auftragsverfahren	Streichen	Rollen	Airless luftuntestützt (Airmix, Aircoat, etc.)
Spritzdüse (Ø mm)	-	-	0,28 oder 0,33
Spritzdüse (Ø inch)	-	-	0,011 oder 0,013
Spritzdruck (bar)	-	-	80 - 100
Zerstäuberluft (bar)	-	-	0,5 – 1,5
Auftragsmenge (µm)	-		Ca. 100
Ergiebigkeit pro Auftrag (m <sup>2</sup> /l) <sup>1</sup>	Ca 8 - 10		Ca. 8

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**

(Raumtemperatur 20°C)



Überlackierbar	Ca. 2 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.

**Reinigung der Arbeitsgeräte**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

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

**UNTERGRUND****Untergrundart**

Nadel- und Laubholz

**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.

**BESCHICHTUNGS-AUFBAU****Allgemeines**

Die nachfolgenden Beschichtungsaufbauten sind exemplarisch.

**Imprägnierung**

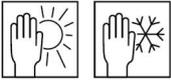
Entsprechende ADLER Imprägnierung.

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

**Zwischenbeschichtung**

Entsprechende ADLER Zwischenbeschichtung.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

<b>Produktauftrag</b>	1 – 2 x Hirnholz-Versiegelung 7507	
<b>Schlussbeschichtung</b>	Entsprechende ADLER Schlussbeschichtung	
<b>BESTELLHINWEISE</b>		
<b>Gebindegrößen</b>	750 g; 5 kg und 25 kg	
<b>Farbtöne/Glanzgrade</b>	Farblos Weiß	55621 55623
<b>Zusatzprodukte</b>	Aqua-Cleaner 80080	
<b>WEITERE HINWEISE</b>		
<b>Haltbarkeit/Lagerung</b>	Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden. Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern	
		
<b>Giscode</b>	BSW30	
<b>Sicherheitstechnische Angaben</b>	Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter <a href="http://www.adler-lacke.com">www.adler-lacke.com</a> abgerufen werden.  Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.	
		