

Aquawood Endgrain-Sealer

7532

Wasserbasierter Hirnholzschutz für Holzfenster und Haustüren für Industrie und Gewerbe

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasierte Hirnholzversiegelung 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.

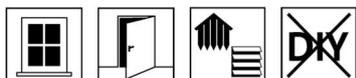
Das Produkt ist ohne den Zusatz von bioziden Wirkstoffen zum Schutz vor Bläue und holzerstörenden Pilzen formuliert.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen



- KOMO® zertifiziert, SKH Publication 07-01
- **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, Profilbretter, Fensterläden, Balkone, Tore.
- 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.

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 ² /l) ¹	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 Produktresten empfehlen wir Aqua-Cleaner Reiniger für Wasserlacke 80080 (1:1 mit Wasser verdünnt).

UNTERGRUND

Untergrundart

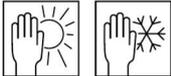
Nadel- und Laubholz

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.

Holzfeuchte

13 % +/- 2 %

BESCHICHTUNGS-AUFBAU					
Allgemeines	<p>Die nachfolgenden Beschichtungsaufbauten sind exemplarisch.</p> <p>KOMO-zertifizierte Aufbauten finden Sie unter: https://www.komo.nl/certificaten/33392/</p> <p>Gemäß der SKH Publication 07-01 muss im Bereich des Hirnholzes ein zweimaliger Auftrag von 200 g/m² erfolgen. Dies entspricht einer Gesamtauftragsmenge des Produktes von 400 g/m².</p>				
Imprägnierung / Grundierung	<p>Entsprechende ADLER Imprägnierung/Grundierung.</p> <p>Holzschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>				
Zwischenbeschichtung	<p>Entsprechende ADLER Zwischenbeschichtung.</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>				
Produktauftrag	1 – 2 x Aquawood Endgrain-Sealer 7532				
Schlussbeschichtung	<p>Entsprechende ADLER Schlussbeschichtung.</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>				
BESTELLHINWEISE					
Gebindegrößen	750 g; 5 kg				
Farbtöne/Glanzgrade	<table> <tr> <td>Farblos</td> <td>7532000200</td> </tr> <tr> <td>Weiß</td> <td>7532050000</td> </tr> </table>	Farblos	7532000200	Weiß	7532050000
Farblos	7532000200				
Weiß	7532050000				
Zusatzprodukte	Aqua-Cleaner Reiniger für Wasserlacke 80080				
WEITERE HINWEISE					
Haltbarkeit/Lagerung	<p>Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden.</p> <p>Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern</p>				
					
Technische Daten	<table> <tr> <td>VOC-Gehalt</td> <td>EU-Grenzwert für Aquawood Endgrain-Sealer (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Endgrain-Sealer enthält maximal 60 g/l VOC.</td> </tr> </table>	VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für Aquawood Endgrain-Sealer (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Endgrain-Sealer enthält maximal 60 g/l VOC.		
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für Aquawood Endgrain-Sealer (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Endgrain-Sealer enthält maximal 60 g/l VOC.				
Giscode	BSW30				
Sicherheitstechnische Angaben	<p>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.</p> <p>Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.</p> <p>Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden; dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.</p>				
					