

ADLER Sealant

7531

Wasserbasierter Fugenfüller für Holzfenster und Haustüren für Industrie und Gewerbe

PRODUKTBESCHREIBUNG

Produktnummer(n)

7531040364

Allgemeines

Wasserbasierte, elastische Versiegelungsmasse auf Hybrid-Polymer Basis zum Verschließen von Fugen und schmalen Rissen für außen und innen. Schützt gegen das Eindringen von Wasser.

Das Produkt zeichnet sich durch hervorragende Haftung, extreme Wasserbeständigkeit, ausgezeichnete Witterungs- und Alterungsbeständigkeit, sehr gute Trocknung, einfache Verarbeitung und sehr gute Füllkraft aus. Geruchsarm.

Besondere Eigenschaften und Prüfnormen



- Silikon- und isocyanatfrei
- "baubook ökologisch ausschreiben"
Kriterien erfüllt
- EMICODE® EC 1 Plus
sehr emissionsarm
- Französische Verordnung DEVL1104875A
Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete



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

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 5 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- Durch Anlegen von Probeflächen sind der Farbton und die Verträglichkeit sowie Haftung mit dem Untergrund zu prüfen.
- Um optimale Haftung und gute mechanische Eigenschaften zu erzielen, muss Lufteinschluss vermieden werden.

- Nicht als Fugendichtstoff in Anschluss-oder Dehnfugen einsetzbar. Produkt wird für Lösemittelbeschichtungen nicht empfohlen.
- Spitze entsprechend der Fugenbreite (maximal 5 mm) schräg abschneiden und Fuge ausspritzen.
- Produkt mit genügendem Druck auf die Fugenflanken aufbringen, dass sofortige Haftung eintritt und Produkt gleichmäßig und blasenfrei in die Fuge drücken.
- Anschließend mit einer Spachtel über die Fuge abziehen.
- Ein Überstand der frischen Masse ist zu vermeiden.
- 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	Dosierpistole
-------------------	---------------

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

Trockenzeiten

(bei 23°C und 50% r.F.)



Hautbildungszeit bei 23 °C / 50 % rLf	Ca. 20 Minuten
Überlackierbar bei Raumtemperatur	30 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!

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser 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.

Leimfugen müssen nach den Vorgaben des Leimherstellers fachgerecht ausgeführt werden.

Holzfeuchte

13 % ± 2 %

BESCHICHTUNGSaufbau

Allgemeines




Die nachfolgenden Beschichtungsaufbauten sind exemplarisch.

Imprägnierung

1 x Aquawood Primo A2 (5452)

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**.

Zwischenbeschichtung	Aquawood Intercare ISO (5503) oder Aquawood Intercare SQ (5522) oder Aquawood Intercare ES (5501) Zwischentrocknung: ca. 4 Stunde(n)
Zwischenschliff 	Körnung 220 - 240 Schleifstaub entfernen.
Produktauftrag	1 x ADLER Sealant (7531)
Schlussbeschichtung	Aquawood Covatop XT 20 (5020) oder Aquawood Covapro 20 (5023) oder Aquawood Covapro 40 (5029) oder Aquawood Covapro 60 (5027)
Für Haustüren	Zusätzlicher Auftrag von Aquawood Protect (5128) (farbloser 2K-Lack) erforderlich.
BESTELLHINWEISE	
Gebindegrößen	310 ml Kartusche
Farbtöne/Glanzgrade	Standardfarbe(n): Weiß (7531040364)
Zusatzprodukte	Aquawood Primo A2 (5452) Aquawood Intercare ISO (5503) Aquawood Intercare SQ (5522) Aquawood Intercare ES (5501) Aquawood Covatop XT 20 (5020) Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
WEITERE HINWEISE	
Haltbarkeit/Lagerung  	Mindestens 1 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden. Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und Inhalt möglichst rasch verbrauchen.
GISCODE	DH20

Sicherheitstechnische Angaben



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

Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen.

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.
