

ADLER Sealant

7531

Wasserbasierter Fugenfüller für Holzfenster und Haustüren für Industrie und Gewerbe

PRODUKTBECHREIBUNG

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 Prüfnormen



- Silikon und Isocyanatfrei
- Kriterien von „Baubook Ökologisch ausschreiben“ erfüllt
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+
- EMICODE® EC 1 Plus - sehr emissionsarm

Anwendungsgebiete



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

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 5 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 – 25 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 – 80 %.
- Durch Anlegen von Probeflächen sind 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.
- 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 11-21) ZKL 7527

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: 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****Dosierpistole**

- 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.

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.)

Hautbildungszeit bei 23 °C/50 % rLf	Ca. 20 Minuten
Überlackierbar	nach frühestens 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.

Reinigung der Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

**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.




BESCHICHTUNGSaufbau**Allgemeines**

Die nachfolgenden Beschichtungsaufbauten sind exemplarisch.

Imprägnierung**Deckend:**

1x Aquawood Primo A2 5452

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

Zwischenbeschichtung	Deckend: 1 x Aquawood Intercare ISO 5503 oder 1 x Aquawood Intercare SQ 5522 oder 1 x Aquawood Intercare ES 5501 Zwischentrocknung: ca. 4 Stunden Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.	
Zwischenschliff 	Körnung 220 – 240. Holzstaub entfernen.	
Produktauftrag	Deckend: 1 x ADLER Sealant 7531	
Schlussbeschichtung	Deckend: 1 x Aquawood Covatop XT 20 5020 oder 1 x Aquawood Covapro 20 5023 oder 1 x Aquawood Covapro 40 5029 oder 1 x Aquawood Covapro 60 5027 Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.	
Für Haustüren	Zusätzlicher Auftrag von Aquawood Protect 5128 (farbloser 2K-Lack) erforderlich. Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.	
BESTELLHINWEISE		
Gebindegrößen	310 ml Kartusche	
Farbtöne/Glanzgrade	Weiß	7531050000
Zusatzprodukte	Aquawood Primo A2 5452 Aquawood Intercare ISO 5503 Aquawood Intercare SQ 5522 Aquawood Intercare ES 5501 Aquawood Covatop XT 20 5020 Aquawood Covapro 20 5023 Aquawood Covapro 40 5029 Aquawood Covapro 60 5027 Aquawood Protect 5128	
WEITERE HINWEISE		
Haltbarkeit/Lagerung	Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden. Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.	
 		

GiscodeBSW20

**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 abgerufen werden.

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

Während und nach der Verarbeitung für gute Belüftung sorgen.
