

## Arteko-Elastik

7527

Wasserbasierter Fugenfüller für Holzfenster und Haustüren für Industrie und Gewerbe

### PRODUKTBECHREIBUNG

#### Allgemeines

Wasserbasierte, elastische Versiegelungsmasse auf Acrylat-Dispensionsbasis zum Verschließen von Fugen und schmalen Rissen für außen und innen. Schützt gegen das Eindringen von Wasser. Das Produkt zeichnet sich durch gute Trocknung, sehr einfache Verarbeitung, schnelle Wasserfestigkeit und gute Füllkraft aus. Geruchsarm. Dauerelastisch auch nach jahrelanger Bewitterung.

#### 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+

#### Anwendungsgebiete



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

### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 10 °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 lösemittelbasierte Beschichtungen nicht empfohlen.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen.

Abweichungen für zu Film- und Haftungsstörungen sowie zu Beeinträchtigungen hinsichtlich Bewitterungs- und Farbonstabilität.

- 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

- 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.)



#### Überlackierbar

nach ca. 2 - 4 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.

## 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.

## BESCHICHTUNGS-AUFBAU

<b>Allgemeines</b>	Die nachfolgenden Beschichtungsaufbauten sind exemplarisch.
<b>Imprägnierung</b>	<p><b>Lasierend:</b> 1x Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456</p> <p><b>Deckend:</b> 1x Aquawood Primo A2 5452</p> <p>Zwischentrocknung: ca. 4 Stunden</p> <p>Holzschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
<b>Zwischenbeschichtung</b>	<p><b>Lasierend:</b> 1x Aquawood Intermedio DQ 5706 oder Aquawood Intermedio ISO 5705</p> <p><b>Deckend:</b> 1 x Aquawood Intercare ISO 5503 oder 1 x Aquawood Intercare SQ 5522 oder 1 x Aquawood Intercare ES 5501</p> <p>Zwischentrocknung: ca. 4 Stunden</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
<b>Zwischenschliff</b>	<p>Körnung 220 – 240.</p> <p>Holzstaub entfernen.</p>
	
<b>Produktauftrag</b>	<p><b>Lasierend:</b> 1x Arteko-Elastik farblos 7527000232</p> <p><b>Deckend:</b> 1x Arteko-Elastik Weiß 7527040364</p>
<b>Schlussbeschichtung</b>	<p><b>Lasierend:</b> 1x Aquawood Finatop 40 5140 oder 1x Aquawood Finapro 20 5101</p> <p><b>Deckend:</b> 1 x Aquawood Covatop XT 20 5020 oder 1 x Aquawood Covapro 20 5023</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
<b>Für Haustüren</b>	<p>Zusätzlicher Auftrag von Aquawood Protect 5128 erforderlich.</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>

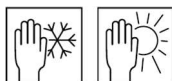
## BESTELLHINWEISE

<b>Gebindegrößen</b>	320 ml Kartusche	
<b>Farbtöne/Glanzgrade</b>	Farblos Weiß	7527000232 7527040364

<b>Zusatzprodukte</b>	Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456 Aquawood Primo A2 5452 Aquawood Intermedio DQ 5706 Aquawood Intermedio ISO 5705 Aquawood Intercare ISO 5503 Aquawood Intercare SQ 5522 Aquawood Intercare ES 5501 Aquawood Finatop 40 5140 Aquawood Finapro 20 5101 Aquawood Covatop XT 20 5020 Aquawood Covapro 20 5023 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.

### Giscode

BSW20

### 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.

Während und nach der Verarbeitung für gute Belüftung sorgen.

Bei Schleifarbeiten mindestens Staubfilter P2 als persönliche Schutzausrüstung zum Schutz vor Schleif- und Holzstaub verwenden. Bei Laubholz (v.a. Buche, Eiche) wird ein Staubfilter P3 empfohlen.

Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden. Dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.