

## Aduro Vetrobese

2500 000200

Lösemittelbasierter Haftprimer für die **Glaslackierung** für **Industrie und Gewerbe**

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### Allgemeines

Lösemittelbasierter, farbloser 2K-Polyurethan-Haftprimer (Grundierung) für die Lackierung von Glasflächen, feuchtraumgeeignet.

#### Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



#### Anwendungsgebiete



- Für die Glaslackierung, welche auch für den Feuchtraumbereich (z.B. für die rückseitige Lackierung von Duschtrennwänden und dergleichen) geeignet ist.
- Anwendung in Kombination mit einem geeigneten Decklacksystem.

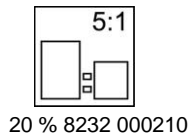
### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Bitte beachten Sie unsere „**Arbeitsrichtlinien für PUR-Lacke**“ und unsere „**Arbeitsrichtlinien für die Gaslackierung mit PUR-Lacken für den Feuchtraumbereich**“.
- Da auf dem Markt Gläser von sehr unterschiedlichen Qualitäten und Oberflächeneigenschaften erhältlich sind, soll vor Beginn der eigentlichen Lackierarbeiten eine Probelackierung auf Originalglas mit den entsprechenden Lackmaterialien durchgeführt und nach ca. drei Tagen Trocknung bei Raumtemperatur eine Haftungskontrolle durchgeführt werden.
- Die für den Feuchtraumbereich benötigte Wasserfestigkeit des Gesamtaufbaus wird nach einer Trockenzeit von mindestens 7 Tagen bei Raumtemperatur erreicht.
- Der gesamte Aufbau soll innerhalb eines Arbeitstages erfolgen

**Mischungsverhältnis**



100 Gew.-Teile Aduro Vetrobese 2500 000200  
20 Gew.-Teile ADLER Vetro PUR-Härter 8232 000210

Aduro Vetrobese 2500 000200 kann ausschließlich mit Härter und im angeführten Mischungsverhältnis verwendet werden. Abweichungen führen zu Film- und Haftungsstörungen.

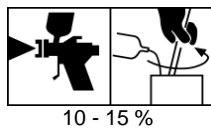
**Topfzeit**



1 Arbeitstag

Eine Verarbeitung ist nach Überschreitung der Topfzeit nicht möglich.

**Auftragstechnik**



Auftragsverfahren	Becherpistole
Spritzdüse (ø mm)	1,8 - 2,0
Spritzdruck (bar)	3 - 4
Verdünnung	80019
Verdünnerzugabe in %	10 - 15
Viskosität (s) 4-mm-Becher, 20°C	ca. 18
Auftragsmenge (g/m <sup>2</sup> )	ca. 80 - 100
<sup>1)</sup> Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe und Spritzverlust	

Die Form und Beschaffenheit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

**Trockenzeiten**

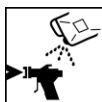
(bei 23 °C und 50 % r.F.)



Überlackierbar	nach 3 - 5 h
----------------	--------------

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

**Reinigung der Arbeitsgeräte**



Mit ADLER DD-Verdünnung 80019 oder ADLER Waschverdünnung 80077.

**UNTERGRUND**

**Untergrundart**

Floatgläser - Beschichtung der Feuerseite (Atmosphärenseite);  
ESG Sicherheitsglas; satiniertes Glas.  
Wir empfehlen Optiwhite-Glas (Weißglas) als farbneutralen Untergrund.

**Untergrundbeschaffenheit**

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, etc. sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

**Untergrundvorbereitung**

- Stark verschmutzte Gläser mit Aceton oder ADLER Waschverdünnung 80077 vorreinigen.
- Reinigung der zu beschichtenden Glasseite mit ADLER Clean-Glasreiniger 7214000210. Dieser Arbeitsschritt ist unbedingt durchzuführen, um eine ausreichende Haftung der nachfolgenden Beschichtung zu erreichen.

**BESCHICHTUNGS-AUFBAU**

**Grundbeschichtung** Aduro Vetrobases 2500 000200  
Zwischentrocknung: ca. 3 - 5 h

**Folgebeschichtung** Aduro Vetrosatin 2531 000130  
Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

**REINIGUNG & PFLEGE**

**Reinigung & Pflege** Reinigung mit einem mit Wischwasser und mildem Haushaltsreinigungsmittel oder Neutralreiniger befeuchteten Lappen, scheuernde Reinigungsmittel dürfen nicht verwendet werden.

**BESTELLHINWEISE**

**Gebindegrößen** 1 kg

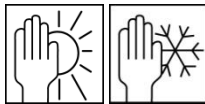
**Farbtöne/Glanzgrade** farblos 2500 000200

**Zusatzprodukte**

Aduro Vetrosatin	2531 000130
ADLER Vetro PUR-Härter	8232 000210
ADLER DD-Verdünnung	80019
ADLER Clean-Glasreiniger	7214 000210
ADLER Waschverdünnung	80077

**WEITERE HINWEISE**

**Haltbarkeit/Lagerung** Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden.



Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

**Technische Daten** Mischungsviskosität ca. 24 +/- 2 s nach DIN 53211 (4-mm-Becher, 20°C)

**Sicherheitstechnische Angaben**

Beachten Sie bitte das zugehörige Sicherheitsdatenblatt, die aktuelle Version kann im Internet unter [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.

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

Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden; dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2 – EN 141/EN 143) gewährleistet.