

Aviva Strong-Color

4058000015

Hochwertige, abtönbare **seidenglänzende Latexfarbe** für **DIY und Gewerbe**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Abtönbare, wasserbasierte Seidenlatexfarbe für hoch strapazierfähige Anstriche im Innenbereich. Hohes Deckvermögen. Sehr gut reinigungsfähig mit allen handelsüblichen wässrigen Desinfektions- und Reinigungsmitteln.

Das sehr ergiebige und leicht zu verarbeitende Produkt ist ohne den Zusatz von Lösemitteln und Weichmachern formuliert.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen



- **ÖNORM EN 13300**
Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
Glanzgrad: mittlerer Glanz
Maximale Korngröße: fein (< 100 µm)
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete



- Für alle farbigen Wand- und Deckenanstriche im gesamten Innenbereich.
- Besonders geeignet für stark beanspruchte Flächen im privaten und öffentlichen Bereich.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- 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 %.
- Zur Vermeidung von Ansätzen nass in nass in einem Zug beschichten.
- Abzeichnungen von Ausbesserungen in der Fläche hängen von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar (BFS-Merkblatt 25).
- Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile nicht überstreichen (Kann zu Rissbildung bzw. Verfärbungen des Anstriches führen)!
- Farbspritzer sofort mit Wasser entfernen.

Auftragstechnik0-10% H₂O

Auftrags- verfahren	Streichen	Rollen	Airless luftunterstützt (Airmix, Aircoat, etc.)
Spritzdüse (Ø mm)	-	-	0,53 – 0,63
Spritzdüse (Ø Inch)	-	-	0,021 – 0,026
Düsenwinkel (°)	-	-	50
Spritzdruck (bar)	-	-	150 – 180
Feinsieb	-	-	0,2 mm
Verdünnung	Wasser		
Verdünnern- zugabe in %	0 - 10		
Verbrauch ml/m²	ca. 125 – 145		ca. 145
Ergiebigkeit pro Auftrag (m²/l) ¹⁾	ca. 7 - 8		ca. 7
¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe und Spritzverlust			

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.)



Folgebeschichtung	nach ca. 3 - 4 h
-------------------	------------------

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.

Maximale Filmeigenschaften werden nach ca. 4 Wochen erreicht.

Reinigung der Arbeitsgeräte

Sofort nach Gebrauch mit Seifenwasser.

Für die Entfernung von angetrockneten Lackresten empfehlen wir ADLER Abbeizer Express 8313000300.

UNTERGRUND**Untergrundart**

Mineralische Putze, Gipsputze, Beton, Gipskartonplatten und beschichtungsfähige Altanstriche.

Untergrundbeschaffenheit

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

Bitte ÖNORM B 2230 Teil 2 beachten.

Siehe auch VOB, DIN 18363, Teil C, Absatz 3; Maler- und Lackierarbeiten.

Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

Untergrundvorbereitung

- Kleine Risse, Löcher oder Unebenheiten mit geeignetem Spachtel ausbessern.
- Fettige oder ölige Verunreinigungen gründlich mit ADLER Entfetter 80394 entfernen.
- Für saubere, schwach saugende, trockene und tragfähige Untergründe ist keine Vorbehandlung erforderlich.
- Schimmelbefall im Innenbereich mit Aviva Schimmelex chlorfrei 8312000200 oder Aviva Fungisan 8308000210 behandeln.

Putze der Mörtelgruppen P II und P III

Neue Putze drei bis vier Wochen unbehandelt stehen lassen. Nachputzstellen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Bei Bedarf flutieren.

Auf grob porösen, leicht sandenden bzw. saugenden Flächen Grundbeschichtung mit Aviva Tiefengrund WV 4074000200.

Gips und Fertigputze der Mörtelgruppen P IV und P V

Eventuell vorhandene Sinterhaut abschleifen.

Auf grob porösen, leicht sandenden bzw. saugenden Flächen Grundbeschichtung mit Aviva Tiefengrund WV 4074000200.

Gipskartonplatten (GKP)

Spachtelgrate abschleifen und gründlich entstauben.

Eine Grundbeschichtung mit Aviva Tiefengrund WV 4074000200 1:1 mit Wasser verdünnt.

Betonflächen

Bei Schmutzablagerungen, Trennmittel oder Mehlkornschicht mechanisch reinigen.

Auf grob porösen, leicht sandenden bzw. saugenden Flächen Grundbeschichtung mit Aviva Tiefengrund WV 4074000200.

Tragfähige Beschichtungen

Matte, leicht saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Auf grob porösen, leicht sandenden bzw. saugenden Flächen Grundbeschichtung mit Aviva Tiefengrund WV 4074000200.

Glänzende oder glatte Untergründe (wie Lack- und Latexuntergründe, Sinterschichten) anlaugen, aufräuen oder abschleifen

Leimfarben

Grundrein abwaschen und mit Aviva Tiefengrund WV 4074000200 grundieren.

Ein glänzendes Auftrocknen des Aviva Tiefengrund WV 4074000200 ist zu vermeiden!

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESCHICHTUNGSaufbau**Grundbeschichtung**





Siehe Untergrundvorbereitung

Zwischenbeschichtung

Aviva Strong-Color 4058000015 ff
mit maximal 10 % Wasser verdünnt

Schlussbeschichtung

Aviva Strong-Color 4058000015 ff unverdünnt

BESTELLHINWEISE			
Gebindegrößen	1 l; 3 l; 9 l; 15 l (nur Basis W15)		
Farbtöne/Glanzgrade Color4You 	<p>Farbtöne sind über das ADLER Farbmischsystem Color4you mischbar.</p> <p>Basis W15 4058000015 Basis W30 4058000030</p> <ul style="list-style-type: none"> Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten. Es empfiehlt, sich zur Beurteilung des Endfarbtons mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen. Systembedingt weisen brillante und intensive Farbtöne unter Umständen ein geringeres Deckvermögen auf. Es empfiehlt sich deshalb, bei diesen Farbtönen einen vergleichbaren, deckenden, auf W15 basierenden, pastelligen Farbton vorzustreichen. 		
Zusatzprodukte	<p>Aviva Tiefengrund WV 4074000200 Aviva Schimmelex chlorfrei 8312000200 Aviva Fungisan 8308000210 ADLER Entfetter 80394 ADLER Abbeizer Express 8313000300</p>		
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 Aviva Strong-Color (Kat. A/a): 30 g/l (2010). ADLER Aviva Strong-Color enthält < 1 g/l VOC.</td></tr> </table>	VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für Aviva Strong-Color (Kat. A/a): 30 g/l (2010). ADLER Aviva Strong-Color enthält < 1 g/l VOC.
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für Aviva Strong-Color (Kat. A/a): 30 g/l (2010). ADLER Aviva Strong-Color enthält < 1 g/l VOC.		
GISCODE	BSW20		
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>Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben, flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.</p> <p>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.</p>		