

Aviva Isolier-Weiß

4070050071

Hochwertige Isolier- und Renovierfarbe für DIY und Gewerbe

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasierte Spezial-Innenfarbe auf Dispersionsbasis. Sehr gute Isolierwirkung bei Nikotin- und Rußverschmutzungen und trockenen Wasserflecken im Innenbereich mit sehr guter Deckkraft. Strapazierfähig und Abwaschbar.

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
Kontrastverhältnis (Deckvermögen): Klasse 2 (bei 7 m²/l)
Glanzgrad: stumpfmatt
Maximale Korngröße: fein (< 100 µm)
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+



Anwendungsgebiete



Durch Nikotin- oder Wasserflecken verfarbte Wände in Wohnräumen, Küchen, Kindergärten etc.

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.

- Bei frühzeitigem Überstreichen verminderte Isolierwirkung!

Auftragstechnik

0-5% H₂O

Auftragsverfahren	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		
Verdünnungszugabe in %	0 - 5		
Verbrauch ml/m ²	ca. 125 – 145	ca. 145	
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) ¹⁾	ca. 7 - 8	ca. 7	
¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe und Spritzverlust			

Die Form, die 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.)



Folgebeschichtung	nach mindestens 12 h
-------------------	----------------------

Die genannten Zahlen sind richtungsweisend. Die Trocknung ist abhängig von Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Seifenwasser.

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

UNTERGRUND

Untergrundart

Für saugende mineralische Untergründe wie Putz, Beton, Estriche etc. und Gipswerkstoffe sowie saugende, fest haftende 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>Tragfähige Beschichtungen Matte, schwach 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, aufrauen oder abschleifen.</p> <p>Leimfarben Grundrein abwaschen und mit Aviva Tiefengrund WV 4074000200 grundieren.</p> <p>Ein glänzendes Auftrocknen des Aviva Tiefengrund WV 4074000200 ist zu vermeiden!</p> <p>Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.</p>
-------------------------------	---

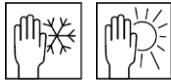
BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Grundbeschichtung	Siehe Untergrundvorbereitung
Zwischenbeschichtung	<p>Aviva Isolier-Weiß 4070050071 mit maximal 5 % Wasser verdünnt.</p> <p>Nikotinflecken schlagen in den ersten Anstrich durch. Der Folgeanstrich ergibt einwandfreie Flächen.</p>
Schlussbeschichtung	<p>Farbton Weiß: Aviva Isolier-Weiß 4070050071 unverdünnt</p> <p>Farbige Anstriche: 1 – 2 Anstriche mit Aviva Ultra-Color 4060000015ff im gewünschten Farbton</p>

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen	1 l, 3 l, 9 l
Farbtöne	<p>Weiß 4070050071</p> <p>Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleich Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.</p>
Zusatzprodukte	<p>Aviva Tiefengrund WV 4074000200 Aviva Schimmelex chlorfrei 8312000200 Aviva Fungisan 8308000210 ADLER Abbeizer Express 8313000300 ADLER Entfetter 80394 Aviva Ultra-Color 4060000015ff</p>

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung

Mindestens 3 Jahre im original verschlossenen Gebinde.

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

Technische Daten

VOC-Gehalt	EU-Grenzwert für Aviva Isolier-Weiß (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Aviva Isolier-Weiß enthält < 1 g/l VOC.
------------	---

GISCODE

BSW20

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.

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.

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.
