

Aviva Fresh-Weiß

4069050070

Spezial-Innenfarbe mit luftreinigender Wirkung für DIY und Gewerbe.

PRODUKTDESCHEIBUNG

Allgemeines

Atmungsaktive, wasserbasierte, geruchsneutrale Dispersions-Innenwandfarbe, welche durch Silberionen gegen bakteriellen Befall und vorbeugend gegen Schimmelbefall geschützt ist. Sehr gute Deckkraft. Zudem sorgt ein spezieller Aktivator für einen katalytischen Abbau von Geruchs- und Schadstoffen.

Das Produkt ist ohne den Zusatz von aromatischen Lösemitteln und Weichmachern formuliert.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- Die Beschichtung ist durch einen bioziden Wirkstoff gegen Bakterien- und Schimmelbefall geschützt.

Wirkstoff:

0,06 g/kg (0,006%) Silber

- ÖNORM EN 13300**

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 2

Kontrastverhältnis (Deckvermögen): Klasse 2 (bei 7 m²/l)

Glanzgrad: stumpfmatt

Maximale Korngröße: fein (< 100 µm)

- Das Produkt wirkt gegen Wohngifte (z.B. Formaldehyd) und Gerüche des täglichen Lebens (z.B. Küchengerüche, Haustiere, Zigarettenrauch).

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



Anwendungsgebiete



- Für alle weißen Wand und Deckenanstriche im gesamten Innenbereich.
- Besonders geeignet für Bereiche mit bakterieller Belastung und/oder Geruchsbelastung. Speziell gedacht für Innenräume im Gesundheits-, Wellnessbereich sowie zur Unterstützung der Raumhygiene in Küchen, Bädern aber auch im privaten Wohnbereich.

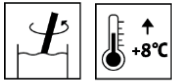
Besondere Hinweise für die Funktion der Luftreinigung:

- Die Abbau-Reaktion verläuft relativ langsam, d.h. über mehrere Tage. Die Wirkung des Aktivators wird nicht verbraucht, ist also dauerhaft und nicht abhängig von Licht.
- Je größer die beschichtete Oberfläche bezogen auf das Raumvolumen desto besser ist der Reinigungseffekt.

- Um eine gute Wirksamkeit zu erzielen, benötigt man mindestens 0,4 m² beschichtete Fläche pro m³ Raumvolumen.

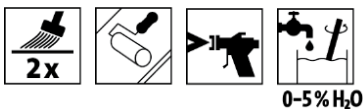
VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 8 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 – 25 °C bei einer relativen 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.

Auftragstechnik



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. 145		ca. 170
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) ¹⁾	ca. 7		ca. 6
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

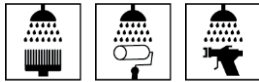
(bei 23 °C und 50 % r. F.)



Überstreichbar	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.

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, Teil C, DIN 18363, 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.

Ohne Ursachenbeseitigung ist eine dauerhafte Sanierung nicht möglich!

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.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU**Grundbeschichtung**

Siehe Untergrundvorbereitung

Zwischenbeschichtung

Aviva Fresh-Weiß 4069050070
mit maximal 5 % Wasser verdünnt

Schlussbeschichtung

Aviva Fresh-Weiß 4069050070 unverdünnt

Für eine optimale Wirksamkeit des Produktes muss auf eine ausreichende Schichtdicke geachtet werden. Diese wird in der Regel nur mit einem zweimaligen Auftrag erreicht (Auftragsmenge: mindestens 250ml/m²).

BESTELLHINWEISE**Gebindegrößen**

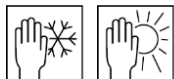
9 l

Farbtöne/Glanzgrade

Weiß 4069050070

Zusatzprodukte

Aviva Tiefengrund WV 4074000200
Aviva Schimmelex chlorfrei 8312000200
Aviva Fungisan 8308000210
ADLER Abbeizer Express 8313000300
ADLER Entfetter 80394

WEITERE HINWEISE**Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 2 Jahre in original verschlossenen Gebinden.

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

Technische Daten

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

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 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.