

Aviva Iso-Extrem

4078050503

Lösemittelhaltige **Isolierfarbe** für den Innenbereich für **DIY und Gewerbe**.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Lösemittelhaltige, geruchsneutrale Spezial-Innenmattfarbe mit sehr guter Sperr-/Isolierwirkung bei Ruß-, Nikotin- und ausgetrockneten Wasserflecken. Das Produkt ist hoch deckend (meist nur ein Anstrich erforderlich), sehr strapazierfähig, diffusionsoffen und spannungsarm.

Das leicht zu verarbeitende Produkt ist ohne den Zusatz von aromatischen Lösemitteln formuliert.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen

- Kenndaten nach **ÖNORM EN 13300**
Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
Kontrastverhältnis (Deckvermögen): Klasse 2 (bei 7 m²/l)
Glanzgrad: stumpfmatt
Maximale Korngröße: fein (< 100 µm)

Anwendungsgebiete



- Wand- und Deckenflächen im Innenbereich
- Beseitigung von Nikotin, Ruß oder Wasserflecken
- Für die Renovierung von Räumlichkeiten mit hohem Feuchteanfall und hohem Schimmelrisiko (z.B.: Backstuben) nicht geeignet!

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise

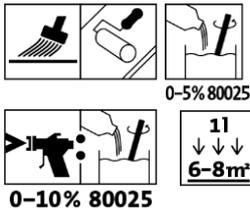


- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 5 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 – 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 – 80 %.
- **Wenn Vorarbeiten nicht oder nur unzureichend ausgeführt worden sind, unbedingt Probeflächen anlegen!**
- Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten.
- Dauerelastische Fugen nicht überstreichen! Gefahr von Rissbildung und/oder Verfärbungen.
- Abzeichnungen von Ausbesserungen in der Fläche hängen von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar (BFS-Merkblatt 25).
- Beim Rollauftrag vorzugsweise kurzflorige Innenrolle (13 mm) verwenden.
- Farbspritzer sofort mit ADLER Legno-Reiniger 80025 entfernen.

01-19 (ersetzt 03-15) ZKL 4078

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf dem derzeitigen Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

Auftragstechnik

Auftragsverfahren	Streichen	Rollen	Airless
Spritzdüse (Ø mm)	-	-	0,017 - 0,028
Spritzdruck (bar)	-	-	180 - 250
Filter			60
Verdünnung	ADLER Legno-Reiniger 80025		
Verdünnungs- zugabe in %	0 - 5%		0 - 10%
Verbrauch	ca. 120 - 150 ml/m ²		
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l) ¹⁾	ca. 7 - 8 m ² /l		ca. 6 m ² /l
¹⁾ Ergiebigkeit inkl. Verdünnungszugabe und Spritzverlust			

Nur Spritzgeräte (Airless) in Ex-Ausführung verwenden.

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.)



Staubtrocken (ISO 1517)	ca. 2 - 3 h
Klebfrei	ca. 3 - 4 h
Überstreichbar	ca. 12 h

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

Reinigung der Arbeitsgeräte Mit ADLER Legno-Reiniger 80025.

**UNTERGRUND****Untergrundart**

Mineralische Untergründe (Putze, Beton), Gipskartonplatten, Raufaser sowie Strukturputzen, Hartschaumplatten (Polystyrol, PS).

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

- Nikotinverschmutzungen sowie Ruß- oder Fettflecken mit ADLER Entfetter 80394 abwaschen und gut trocknen lassen.
- Kleine Risse, Löcher oder Unebenheiten mit geeignetem Spachtel ausbessern.
- Feste Anstriche, fest haftende Tapeten sowie Sichtplatten aus Polystyrol-Hartschaum benötigen keine Grundierung.
- Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen aufräuen.
- Leimfarben grundrein abwaschen.

- Schimmelbefall Im Innenbereich mit Aviva Schimmelex chlorfrei 8312000200 oder Aviva Fungisan 8308000210 behandeln.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Grundbeschichtung 1x Aviva Iso-Extrem 4078050503

Schlussbeschichtung 1x Aviva Iso-Extrem 4078050503

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen 9 l, 3 l

Farbtöne/Glanzgrade Weiß 4078050503

Color4You 

Weitere Farbtöne (eingeschränkter Farbtonbereich) sind über das **ADLER Farbmischsystem Color4you** mischbar.

- Es empfiehlt sich, zur Beurteilung des Endfarbtons, mit dem gewählten Anstrichaufbau ein Farbmuster auf Originaluntergrund anzufertigen.
- Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer an einer Fläche verarbeiten.

Zusatzprodukte ADLER Legno-Reiniger 80025
ADLER Entfetter 80394
Aviva Schimmelex chlorfrei 8312000200
Aviva Fungisan 8308000210

WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung Mindestens 3 Jahre in original verschlossenen Gebinden.

Technische Daten VOC-Gehalt EU-Grenzwert für Aviva Iso-Extrem (Kat. A/g):
350 g/l (2010). Aviva Iso-Extrem enthält maximal
350 g/l VOC.

GISCODE BSL20

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) gewährleistet.

Während und nach der Verarbeitung für gute Belüftung sorgen.