

Technisches Merkblatt

Aviva Tiefengrund LM

4080

Lösemittelbasierte Grundierung für außen für DIY und Gewerbe

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Lösemittelbasierte, transparente Grundierung für Grundandstriche auf porösen, extrem stark saugenden und sandenden mineralischen Untergründen. Alkaliresistent und frostbeständig. Verfestigt stark sandende oder leicht kreidende Flächen und egalisiert extrem stark sowie unterschiedlich stark saugende Untergründe. Das Produkt zeichnet sich durch ausgezeichnetes Einringvermögen, sowie hohe Wasserdampfdurchlässigkeit aus.

Anwendungsgebiete



Für saugfähige und sandende mineralische Untergründe wie Putze oder Beton etc. im Außenbereich.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch gut aufrühren oder gut aufschütteln.
- 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 %.
- Auftrag vorzugsweise mit Pinsel oder Bürste.
- Bei stark saugenden und sandenden Untergründen gegebenenfalls zweimal nass in nass vorstreichen.
- Ein glänzendes Aufrocknen ist unbedingt zu vermeiden.
- Aviva Tiefengrund LM muss die Möglichkeit besitzen, tief in den Untergrund einzudringen.
- Nicht zu beschichtende Bereiche sorgfältig abdecken und abkleben. Farbspritzer sofort mit Adlerol-Terpentinölersatz (7231) entfernen.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen.

Auftragstechnik



	Streichen
Auftragmenge pro Auftrag (ml/m ²)	150 - 200
Ergiebigkeit pro Auftrag (m ² /l)	6 - 9

Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeiten

(bei 23°C und 50% r.F.)



Folgebeschichtung

ca. 24 Stunde(n)

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.

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Adlerol-Terpentinölersatz (7231) reinigen.

UNTERGRUND

Untergrundart

Für sandende und saugende mineralische Untergründe wie Putz oder Beton etc.

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.

Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.

Bitte beachten Sie die weiterführenden Dokumente:

- ÖNORM B 2230-2
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Aktuelle BFS Merkblätter

Untergrundvorbereitung

Für saubere, trockene und tragfähige Untergründe ist keine Vorbehandlung notwendig.

Kleine Risse, Löcher oder Unebenheiten mit geeignetem Spachtel ausbessern. Spachtelgrate abschleifen und gründlich entstauben.

Frischen Putz, Beton und Estriche mindestens 4 Wochen durchtrocknen lassen. Nachputzstellen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Bei Bedarf flautieren. Bei Schmutzablagerungen, Trennmittel oder Mehlkornsicht mechanisch oder durch Druckwasserstrahlen (unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften) reinigen.

Fettige oder ölige Verunreinigungen gründlich mit Entfetter (7233) entfernen.

Algen, Grünbelag oder Schimmelbefall im Außenbereich mit Aviva Fungisan (8308) behandeln.

BESCHICHTUNGSAUFBAU

Grundierung

1 x Aviva Tiefengrund LM (4080)

Zwischen- bzw.

Aviva Acryl-Color (4084) oder Vivido 2K-Beton-Finish Epoxy (4033)

Schlussbeschichtung

BESTELLHINWEISE**Gebindegrößen**

750ml, 5l

Farbtöne

Standardfarbe(n):
Farblos (4080000200)

Zusatzprodukte

Adlerol-Terpentinölersatz (7231)
Entfetter (7233)
Aviva Fungisan (8308)
Vivido 2K-Beton-Finish Epoxy (4033)

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

WEITERE HINWEISE**Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 3 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden.

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

Angebrochene Gebinde gut verschließen und Inhalt möglichst rasch verbrauchen.

Technische Daten

VOC-Gehalt der anwendungsfertigen Mischung: Grenzwert nach Richtlinie 2004/42/EG für Aviva Tiefengrund LM (Kat A/h): 750 g/l.
Aviva Tiefengrund LM enthält maximal 710 g/l VOC.

GISCODE

BSL50

**Deklaration der Inhaltstoffe
gemäß VdL-RL 01**

Acrylharze / Aliphaten / Filmbilbehilfsmittel

Sicherheitstechnische Angaben

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.

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.