

# ADLER Feinspachtel

41099

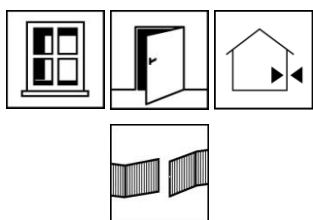
Universeller, wasserbasierter **Feinspachtel** für **DIY und Gewerbe**

## PRODUKTBE SCHREIBUNG

### Allgemeines

Wasserbasierter Füllspachtel zum Ausbessern von Fehlstellen wie Risse, Löcher etc. und glatten kleinen Flächen. Gute Füllkraft, rasche Trocknung, sehr ergiebig.

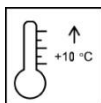
### Anwendungsgebiete



- Maßhaltige Holzbauteile im Außenbereich wie Holzfenster, Haustüren, Fensterläden und Wintergärten in den Gebrauchsklassen 2 und 3 ohne Erdkontakt.
- Mauerwerk im Innen- und Außenbereich
- Holz im Innen- und Außenbereich
- Metall im Innen- und Außenbereich

## VERARBEITUNG

### Verarbeitungshinweise



- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 10 °C ist erforderlich.
- Das Produkt kann mehrmals am Tag nass in nass aufgetragen werden.
- Auftrag mittels rostfreien Spachtelmesser, Plastikspachtel
- Bitte beachten Sie unsere „Arbeitsrichtlinie für die Beschichtung von maßhaltigen Bauteilen“ samt Normen und Richtlinien für den Fensterbau.

### Auftragstechnik



Auftragsverfahren	Spachteln
Nassschichtstärke rissfrei (µm)	1000

Das Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.

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.)



Schleifbar	nach ca. 1 – 2 h
------------	------------------

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

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

**Reinigung der Arbeitsgeräte** Sofort nach Gebrauch mit Wasser.



## UNTERGRUND

<b>Untergrundart</b>	Laub- und Nadelholz (Massivholz), Metall und Mauerwerk
<b>Untergrundbeschaffenheit</b>	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft sein.
<b>Holzfeuchte</b>	Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2 %
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<p><b>Holz, Holzwerkstoff Innen</b> Scharfe Kanten brechen, austretende Holzinhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Holzschliff Kö 120 – 150.</p> <p><b>Holz, Holzwerkstoff Außen</b> Für eine optimale Haltbarkeit empfehlen wir glatte Holzoberflächen mit Kö 80 in Faserrichtung zu schleifen, gründlich zu reinigen und austretende Holzinhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen zu entfernen. Scharfe Kanten sind zu runden.</p> <p>Harzreiche Hölzer und Exotenhölzer mit trocknungsverzögernden Inhaltsstoffen mit ADLER Nitroverdünnung 80001 reinigen.</p> <p>Algen-, Moos- oder Schimmelbefall mit Aviva Fungisan 8308000210 behandeln.</p> <p><b>Altanstriche</b> Körnung 120. Nicht tragfähige, lose Altanstriche entfernen.</p> <p><b>Eisen und Stahl</b> Metallisch blank entrostet. Fettige oder ölige Verunreinigungen gründlich mit ADLER Entfetter 80394 entfernen.</p> <p><b>Zink, Aluminium und andere NE-Metalle</b> Mit Schleifvlies und ADLER Entfetter 80394 matt anschleifen.</p> <p><b>Hart-PVC und beschichtungsfähige Kunststoffe</b> Mit Schleifvlies und ADLER Entfetter 80394 matt anschleifen.</p> <p><b>Putze der Mörtelgruppen P II und P III</b> 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.</p> <p><b>Gips und Fertigputze der Mörtelgruppen P IV und P V</b> Eventuell vorhandene Sinterhaut abschleifen. Auf grob porösen, leicht sandenden bzw. saugenden Flächen Grundbeschichtung mit Aviva Tiefengrund WV 4074000200.</p> <p><b>Gipskartonplatten (GKP)</b> Spachtelgrate abschleifen und gründlich entstauben. Eine Grundbeschichtung mit Aviva Tiefengrund WV 4074000200 1:1 mit Wasser verdünnt.</p>

**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****Produktauftrag**

ADLER Feinspachtel

**Zwischenschliff**

Gespachtelte Stellen mit für den Untergrund passender Körnung anschleifen. Ein Durchschleifen muss vermieden werden, da es sonst zu Anfeuerungsunterschieden kommen kann, die durch Vergilbung bei der Alterung noch verstärkt werden. Schleifstaub entfernen.

Der Zwischenschliff muss unmittelbar vor dem Lackauftrag erfolgen, um eine gute Zwischenhaftung zu gewährleisten.

**Folgebeschichtung**

Mit wasserverdünnbaren Lacken, Dispersionsfarben oder Kunstharzlacken.

Die Folgebeschichtung ist im Außenbereich sofort nach Trocknung vorzunehmen.

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

**BESTELLHINWEISE****Gebindegrößen**

400 g; 1300 g

**Farbtöne/Glanzgrade**

Weiß 41099

**Zusatzprodukte**

ADLER Nitroverdünnung 80001  
Aviva Fungisan 8308000210.  
ADLER Entfetter 80394  
Aviva Tiefengrund WV 4074000200

**WEITERE HINWEISE****Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 3 Jahre in original verschlossenen Gebinden.

Anbruchgebände auf Verschraubung stehend lagern.

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

---

**Sicherheitstechnische  
Angaben**



Beachten Sie bitte das zugehörige Sicherheitsdatenblatt, die aktuelle Version kann im Internet unter **[www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)** abgerufen werden.

---