

## Feinspachtel

7525

Universeller, wasserbasierter Dispersionsspachtel für DIY, Gewerbe und Industrie

### PRODUKTBE SCHREIBUNG

Produktnummer(n) 41099

#### Allgemeines

Wasserbasierter Füllspachtel zum Ausbessern von kleinen Fehlstellen wie Risse, Löcher, porige Untergründe, etc. Das Produkt zeichnet sich durch schnelle Trocknung, gute Füllkraft, sehr gute Schleifbarkeit und hoher Ergiebigkeit aus. Rissfrei bis ca. 1000 µm.

#### Anwendungsgebiete



Spachtelarbeiten auf grundiertem Holz (innen), Putz, Beton und grundiertem Eisen (außen und innen)

### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +10 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- Das Produkt kann mehrmals am Tag nass in nass aufgetragen werden.
- Auftrag mittels Spachtel aus Hartplastik oder Edelstahl
- Nicht bei starker Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit, starkem Wind oder drohendem Frost verarbeiten.
- Durch Anlegen von Probeflächen sind die Verträglichkeit sowie Haftung mit dem Untergrund zu prüfen.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen.

#### Auftragstechnik



	Spachteln
Nassfilm (µm)	1000

Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.

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.)



Schleifbar

ca. 1 - 2 Stunde(n)

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 reinigen.

**UNTERGRUND****Untergrundart**

Metall / Mauerwerk / Laub- und Nadelholz (Massivholz)

**Untergrundbeschaffenheit**

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 werden.

Bei Spachtelungen von Holz im Außenbereich kann es durch Quellen und Schwinden zu Abplatzungen kommen (Vgl. BFS Merkblatt Nr. 18).

Bitte beachten Sie die weiterführenden Dokumente:

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

**Holzfeuchte**

13 % ± 2 %

**Untergrundvorbereitung****Holz, Holzwerkstoff Innen**

Scharfe Kanten brechen, austretende Holzinhaltstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Körnung 120 - 150

Harzreiche Hölzer und Exotenhölzer mit trocknungsverzögernden Inhaltsstoffen mit Nitro-Verdünner 8017 (8017) reinigen.

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

**Altanstriche:**

Tragfähige Altanstriche mit Körnung 120 anschleifen und reinigen. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.

**Eisen und Stahl:**

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

**Zink, Aluminium und andere NE-Metalle:**

Mit Schleifvlies und Entfetter (7233) matt anschleifen.

**Putze der Mörtelgruppen P II und P III:**

Neue Putze 3 bis 4 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 (4074).

**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 (4074).

**Gipskartonplatten (GKP):**

Spachtelgrate abschleifen und gründlich entstauben. Grundrein abwaschen und mit Aviva Tiefengrund WV (4074) 1:1 mit Wasser verdünnt grundieren.

**Betonflächen:**

Bei Schmutzablagerungen, Trennmittel oder Mehlkornschicht mechanisch reinigen.

Auf grob porösen, leicht sandenden bzw. saugenden Flächen Grundbeschichtung mit Aviva Tiefengrund WV (4074).

**Tragfähige Beschichtungen:**

Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten.

Auf grob porösen, leicht sandenden bzw. saugenden Flächen Grundbeschichtung mit Aviva Tiefengrund WV (4074).

Glänzende oder glatte Untergründe (wie Lack- und Latexuntergründe, Sinterschichten) anlaugen, aufräuen oder abschleifen

**Leimfarben:**

Grundrein abwaschen und mit Aviva Tiefengrund WV (4074) grundieren.

**Ein glänzendes Auftrocknen von Aviva Tiefengrund WV (4074) ist zu vermeiden.**

**BESCHICHTUNGS-AUFBAU**

<b>Grundbeschichtung</b>	Grundiertes Holz (innen), Putz, Beton und grundiertes Eisen (außen und innen).
<b>Produktauftrag</b>	Feinspachtel (7525)
<b>Zwischenschliff</b> 	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 nachfolgenden Lackauftrag erfolgen, um eine gute Zwischenhaftung zu gewährleisten!
<b>Folgebeschichtung</b>	Mit wasserverdünnbaren Lacken, Dispersionsfarben oder Kunstharzlacken. Die Folgebeschichtung ist im Außenbereich sofort nach Trocknung vorzunehmen.

**BESTELLHINWEISE**

<b>Gebindegrößen</b>	400 g, 1300 g
<b>Farbtöne/Glanzgrade</b>	<b>Standardfarbe(n):</b> weiß (41099)
<b>Zusatzprodukte</b>	Nitro-Verdünner 8017 (8017) Entfetter (7233) Aviva Tiefengrund WV (4074)  Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

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

Mindestens 1 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden.

Anbruchgebinde auf Verschraubung stehend lagern.

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

**GISCODE**

BSW20

**Sicherheitstechnische Angaben**

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 / P3 verwenden.

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](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.