

## Floor-Fill

4207

Wasserbasiertes **Spachtelgel** zur Herstellung von Holzkitt durch Anteigen mit Schleifstaub für DIY und Gewerbe

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### Allgemeines

Wasserbasiertes Spachtelgel zur Herstellung von Holzkitt für kleine Risse und Beschädigungen sowie Fugen bis zu 3 mm durch Anteigen mit Schleifstaub. Universell für alle gebräuchlichen Parkett Holzarten einsetzbar. Das geruchsarme Produkt zeichnet sich durch sehr gute Verarbeitung, rasche Trocknung, gute Füllkraft, gute Schleifbarkeit und Farbtonangleichung aus.

#### Umweltzeichen und Prüfnormen



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

#### Anwendungsgebiete

Parkett- und Holzböden



### VERARBEITUNG

#### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch gut aufrühren oder gut aufschütteln.
- 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 %.
- Für ein rationelles Schleifen ist es günstig wenig Überschuss an der Oberfläche zu belassen.
- Bei größeren Fugen und sehr tiefen Stellen kann ein Nachspachteln erforderlich sein.
- Risse und Fugen mit der Floor-Fill-Staubmischung satt füllen und mit einer rostfreien Edelstahlpachtel ausspachteln.
- Durch Anlegen von Probeflächen sind der Farbton und 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.

**Mischungsverhältnis**

1 Gew.-Teil sauberer Schleifstaub vom Schleifen des Holzuntergrundes  
5 Gew.-Teile Floor-Fill (4207)

Sauberen Holzstaub aus dem Holzschliff Körnung 120 mit Floor-Fill 4207 anteigen bis eine Spachtfähige Masse entsteht.

**Auftragstechnik**

	Spachteln
<b>Auftragsgerät</b>	Plastik- oder rostfreier Edelstahlpachtel
<b>Auftragsmenge pro Auftrag (ml/m²)</b>	20 - 30

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. 30 - 90 Minuten
------------	---------------------

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

Bei größeren Fugen ist auf eine ausreichende Trocknung, gegebenenfalls über Nacht, zu achten.

Um eine einwandfreie Trocknung zu erzielen, ist für gute Raumlüftung zu sorgen.

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

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!

**Reinigung der Arbeitsgeräte**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Für die Entfernung von angetrockneten Produktresten empfehlen wir Abbeizer Express (8313).

**UNTERGRUND****Untergrundart**

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.

**Holzfeuchte**

**Laubhölzer:** 12 % ± 2 %  
**Nadelhölzer:** 15 % ± 2 %

**Untergrundvorbereitung**

**Laubhölzer:** Holzschliff Körnung 150 - 180  
**Nadelhölzer:** Holzschliff Körnung 120 - 150

**BESCHICHTUNGS-AUFBAU****Produktauftrag**

Floor-Fill-Staub-Mischung

<b>Zwischenschliff</b> 	Körnung 120 – 150 Schleifstaub entfernen.
<b>Grundierung</b>	1 x Floor-Start (4205) Zwischentrocknung: ca. 2 Stunde(n) Floor-Start (4205) nicht schleifen.
<b>Zwischenbeschichtung</b>	1 x Floor-Finish (4202) oder 1 x Möbel- und Parkett Holzlack (4208) Zwischentrocknung: ca. 4 Stunde(n)
<b>Zwischenschliff</b> 	Vor der Schlussbeschichtung erfolgt ein leichter Zwischenschliff mit Körnung 240 oder gebrauchtem Schleifgitter Körnung 120 oder feiner. Eine längere Zwischentrockenzeit (ideal Trocknung über Nacht) verbessert die Schleifbarkeit. Ein Durchschleifen muss vermieden werden, da es sonst zu Anfeuerungsunterschieden kommen kann, die durch Vergilbung bei der Alterung noch verstärkt werden. Schleifstaub entfernen.
<b>Schlussbeschichtung</b>	1 x Floor-Finish (4202) oder 1 x Möbel- und Parkett Holzlack (4208)
<b>BESTELLHINWEISE</b>	
<b>Gebindegrößen</b>	11
<b>Farbtöne</b>	Floor-Fill (4207000210)
<b>Zusatzprodukte</b>	Abbeizer Express (8313) Floor-Finish (4202) Floor-Start (4205) Möbel- und Parkett Holzlack (4208) Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
<b>WEITERE HINWEISE</b>	
<b>Haltbarkeit/Lagerung</b>  	Mindestens 1 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.
<b>Technische Daten</b>	VOC-Gehalt der anwendungsfertigen Mischung: EU-Grenzwert für Floor-Fill (Kat A/i): 140 g/l. Floor-Fill enthält maximal 20 g/l VOC.
<b>GISCODE</b>	W2+

---

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

Acrylatdispersionen / Wasser / Glykolether / Rheologie-Additive /  
Netzmittel / Topfkonservierungsmittel

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-  
methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Information für Allergiker unter Telefon-Nr. +43 5242 6922-713.**

---

**Sicherheitstechnische Angaben**

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen  
Schutzmaßnahmen einzuhalten.

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 / P3 verwenden.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett  
bereithalten.

Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen.

Es sollte für Kinder unzugänglich aufbewahrt werden.

Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

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

---