

# Leichtspachtel mittel LF



**Verarbeitungsfertiger Feinspachtel auf  
Kunststoffdispersionsbasis für den Innenbereich**

## Produktbeschreibung

### Anwendungsbereich

Reparaturspachtel zum Ausbessern kleiner Fehl- und Stoßstellen und zum Egalisieren von Wand- und Deckenflächen im Innenbereich. Auf Putzen der Mörtelgruppen P II und P III, Gipsputzen der Mörtelgruppe P IV, Beton, Porenbeton, Mauerwerk und Gipskartonplatten einsetzbar. Nicht als Füllmaterial für Gipskartonfugen geeignet.

### Eigenschaften

Leicht zu verarbeiten, wischfest, haftfest, sackt nicht nach, schnell trocknend. Lösemittelfrei, umweltverträglich und geruchsarm.

### Werkstofftyp

Kunststoffdispersion nach DIN 55 945.

### Glanzgrad

Matt.

### Farbton

Hellgrau.

### Physikalische Kennwerte

Dichte: ca. 1,2 kg/l

pH-Wert: 7,2 - 9,2

## Verarbeitungshinweise

### Beschichtungsaufbau

Auf grundierten Untergründen (siehe umseitige Tabelle). Untergründe, die wasserlösliche, verfärbende Inhaltsstoffe beinhalten, sind mit isolierenden Grundierungen, z. B. mit Isogrund LF, vorzubehandeln. Je nach Rauigkeit sind ein bis zwei Spachtelgänge bis zur Glätte notwendig. Die maximale Schichtdicke pro Spachtelgang liegt bei 3 mm.

### Verarbeitung

Vor der Verarbeitung gut aufrühren und mit der Glättkelle aufziehen. Nach Antrocknung annässen und abfilzen, ggf. trocken schleifen.

### Trockenzeit

Ca. 12 Stunden pro mm Schichtdicke bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte. Überstreichbar nach ca. 12 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

### Verbrauch

Ca. 1 kg pro m<sup>2</sup> pro mm Schichtstärke bei einmaligem Spachtelauftrag, bei 3 mm Schichtdicke ca. 3,45 kg/m<sup>2</sup>, je nach Beschaffenheit des Untergrundes. Genaue Verbrauchswerte durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

### Lieferform

10,0 kg-KU-Gebinde

## Untergrundvorbehandlung und Grundierung

Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Je nach vorliegendem Untergrund und dessen Beschaffenheit ist vor dem Spachtelauftrag eine geeignete Grundbeschichtung aufzubringen. Bei festen, tragfähigen, leicht saugenden Untergründen im Innenbereich ist keine Grundierung erforderlich. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

### Flächen mit Algen-, Schimmel- bzw. Pilzbefall

Befall gründlich entfernen, durchwaschen und gut trocknen lassen. Mit Dibesan Sanierlösung einstreichen und ca. 6 Stunden trocknen lassen.

### Salzausblühungen

Trocken abbürsten und mit Tiefgrund LH grundieren. Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.

**Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile** nicht überstreichen!

**Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk, innen**, müssen vor Anstrichausführung Mauerwerksausgleichfeuchte haben. Durch Eisensalze, Nikotin und Ruß verseuchte Flächen mit Isomatt LH als Schlussanstrich beschichten.

## Grundbeschichtung, sofern erforderlich

Untergrund	Grundiermittel
Putze der Mörtelgruppen P II, P III	Tiefgrund W ELF
Gipsputze der Mörtelgruppen P IV	Tiefgrund W ELF
Gipskartonplatten	Tiefgrund W ELF
Porenbeton	Tiefgrund W ELF
Beton	Tiefgrund W ELF
Dispersionsfarben, alt, tragfähig	keine Grundierung erforderlich
Mauerwerk	Tiefgrund W ELF
Kalksandsteine	Tiefgrund W ELF
Holzwerkstoffe	Hydro Isogrund H-18

## Beachten

### Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei.

### Bitte beachten

Verarbeitung nicht unter +5 °C. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Nicht in die Kanalisation/ Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. WGK: 1, Produkt-Code M-DF01, weitere Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt beachten.

### Entsorgung

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Abfallschlüssel-Nr. 080106 (gemischte Bau- und Abbruchabfälle).

Ungereinigte Verpackungen: Leere Behälter sind gemäß den behördlichen Vorschriften zu entsorgen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe werden alle früheren Ausgaben ungültig. Wenden Sie sich bitte in Fällen, in denen Sie weitere Angaben wünschen, an uns.