

# Gelalux® Feinspachtel

Stand Januar 2018



---

## Eigenschaften:

Gelalux Feinspachtel ist eine mit Wasserglas gebundene, vielseitig verwendbare **Dünnschichtspachtelmasse** für den Einsatz auf Innenwand- und Deckenbereichen. Durch die Verwendung von reinstem, feinkristallinem Jurakalk in Kombination mit petrografisch ausgewählten Schichtsilikaten wird eine sehr gute Füllkraft erzielt.

Gelalux Feinspachtel kann sowohl teil- als auch ganzflächig auf mineralischen Untergründen sowie auf Gipskartonplatten verwendet werden. Bei der Fugenspachtelung auf Gipskartonplatten sind Bewehrungsstreifen einzubetten. Gelalux Feinspachtel ist auf 0 abziehbar und leicht zu schleifen, sodass damit sehr glatte Flächen für eine nachfolgende Silikatfarbenbeschichtung erzielt werden können.

---

## Verarbeitungshinweise

### Untergrund:

Geeignet ist jeder mineralische Untergrund, der sauber, trocken und fest ist. Ungeeignet sind Holz, PVC etc. sowie Öl- und Lackfarbenanstriche.

### Vorbehandlung:

Gipshaltige Untergründe sind mit Siogrund 1:1 mit Wasser verdünnt zu grundieren (*Technisches Merkblatt beachten*).

Die übrigen mineralischen Untergründe sind vor Aufbringen von Gelalux Feinspachtel mit dem Fixativ Siofix (*Technisches Merkblatt beachten*) 1:2 mit Wasser verdünnt zu grundieren.

Die Grundierung muss mindestens 12 Stunden trocknen, ehe die Spachtelung erfolgen kann. Alte Anstriche sind vor der Grundierung zu entfernen.

Mürbe sowie nicht mehr ausreichend haftende Putze sind abzuschlagen und durch einen geeigneten Neuputz zu ersetzen.

Kalk- bzw. kalkzementgebundene Neuputze sind mit SIO Ätzflüssigkeit (*Technisches Merkblatt beachten*) zu fluatieren.

Sandende Putzoberflächen erfordern je nach Saugfähigkeit eine zusätzliche Festigung mit dem Fixativ Siofix 1:1 oder 1:2 mit Wasser verdünnt.

Nicht zu beschichtende Flächen wie z. B. Glas- und Metallteile, Klinker und Fliesen etc. sind vor dem Anstrich abzudecken.

### Verarbeitung:

Gelalux Feinspachtel wird mit der Traufel aufgetragen. **Bei einem Arbeitsgang sollen nicht mehr als 2 mm Auftragsstärke erreicht werden.**

Wird eine dickere Schicht benötigt, so ist mehrmals zu spachteln. Zwischen den einzelnen Spachtelungen muss eine Trockenzeit von mindestens 12 Stunden eingehalten werden.

**Nicht unter + 8 °C verarbeiten!**

## Verarbeitungshinweise

- Verbrauch: Der Verbrauch richtet sich nach der Beschaffenheit des zu spachtelnden Untergrundes. **Die tatsächlichen Verbrauchsmengen sind durch einen Probeauftrag zu ermitteln.**
- Lieferung: Die Lieferung von Gelalux Feinspachtel erfolgt in Naturweiß in 5 kg und 20 kg Gebinden.
- Arbeitsgeräte: Die Arbeitsgeräte während der Pausen in sauberes Wasser legen und trocknen. Nach Beendigung der Arbeiten sofort gründlich mit sauberem Wasser reinigen. Eintrockneter Gelalux Feinspachtel ist wasserunlöslich.
- Lagerung: Kühl, aber frostfrei. Angebrochene Gebinde dicht verschließen. Innerhalb von 6 Monaten verwenden. Inhalt vor Verarbeitung gut umrühren.

Diese Angaben wurden durch umfangreiche Erfahrungen in der Praxis ermittelt. Für die Qualität des gelieferten Materials übernehmen wir die volle Garantie. In jedem Fall müssen die handwerklichen Regeln eingehalten werden.

Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.

® = eingetragenes Warenzeichen