



## UFF

### Multifunktionale Füll- und Finishspachtelmasse zur Ausführung zahlreicher Arbeiten im Innenbereich

#### **Produktbeschreibung:**

Semin Universal Filler und Finish ist eine multifunktionale Spachtelmasse, die sich z.B. zum Verkleben von Gipswandbauplatten und GK-Platten, Dekoelementen- und Leisten aus Polystyrol, zum Verspachteln von GK-Platten in Verbindung mit Bewehrungstreifen (Q1-Q4), zum Verfüllen von Fugen von Betonfertigteilen, sowie zum Verschließen aller Löcher, Risse und Wandöffnungen auf allen bauüblichen Untergründen im Innenbereich eignet.

#### **Anwendungsbereich:**

Alle bauüblichen Untergründe in Innenbereich: Gipskartonplatten, Gipswandbauplatten, Gipsputze, Beton, Porenbeton, Zementputze, Ziegel

#### **Untergrundvorbehandlung:**

Alle Untergründe müssen fest, tragfähig, trocken, sowie frei von Trennmitteln sein. Gipskarton – und Gipsfaserplatten müssen fest und schwingungsfrei auf tragfähiger Unterkonstruktion montiert sein. Spachtelarbeiten sollten nur dann ausgeführt werden, wenn keine Längenänderung infolge von Feuchte- und/oder Temperaturänderungen zu erwarten sind. Bitte beachten Sie das Merkblatt Nr. 1 des BVG e.V., Berlin.

Stark sandende und/oder kreidende Untergründe sind vor der Verarbeitung mit Semin Tiefgrund LF zu behandeln.

#### **Ausführung / Verarbeitung:**

##### **Anmischen:**

##### **Glätten/Finish:**

Für 1kg Pulver benötigen Sie ca. 0,5l Wasser (25kg/ca. 12l). Das Pulver langsam in **sauberes** Wasser einstreuen und von Hand oder maschinell zu einer knotenfreien, sahnigsteifen Konsistenz anrühren. Vor der Verarbeitung die angerührte Masse 5min. ruhen lassen.

##### **Füllen/Kleben:**

Für 1kg Pulver benötigen Sie ca. 0,4l Wasser (25kg/ca. 10l). Das Pulver langsam in **sauberes** Wasser einstreuen und von Hand oder maschinell zu einer knotenfreien, sahnigsteifen Konsistenz anrühren. Vor der Verarbeitung die angerührte Masse 5min. ruhen lassen.

**Verarbeitung:**

Semin UFF mit Kelle und Flächenglätter auf vorhandenen Untergrund in notwendiger Schichtdicke aufbringen und glätten. Trocknen lassen (3- 5mm; 20°C; rel. 60% Luftfeuchte = ca. 6Std). Je nach auszuführender Oberflächengüte wird Semin UFF in mehreren Arbeitsgängen verarbeitet. Überstände abstoßen oder mit Schleifpapier Körnung P120 – P180 schleifen. Angesteifte Spachtelmasse nicht mehr mit Wasser verdünnen (Gefahr von Rissbildung). Für dekorative Oberflächen die aufgebrachte Schichtdicke mit geeigneten Werkzeugen (z.B. Rollen, Pinsel, Strukturbürsten) vor Beginn der Erhärtung strukturieren.

**Maximale Schichtdicke pro Arbeitsgang:**

30mm

**Verarbeitungstemperatur:**

Nicht bei Temperaturen unter 5°C und über 30°C verarbeiten. rel.Luftfeuchte: <70%

**Verarbeitungszeit:**

bei 20°C (ca.60% rel. Luftfeuchtigkeit) ca.120min. je nach Baustellenbedingungen  
Oberflächenfest: 1 – 2Std. je nach Schichtdicke, Untergrund und Baustellenbedingungen  
Überarbeitbar: 8 – 24 Std. je nach Schichtdicke, Untergrund und Baustellenbedingungen

**Vorteile:**

Erneuerung vieler schwieriger Untergründe, geringer Schwund nach Trocknung, gut schleifbar, universell einsetzbar, Qualitätsstufen Q1- Q4 mit Bewehrungsband, mit Rolle o.ä.strukturierbar

**Beschichtung / Bekleidung:**

Semin UFF muß vor der Beschichtung mit Semin Tiefgrund LF oder Semin Tiefgrund weiß grundiert werden und kann nach Trocknung der Grundierung mit allen handelsüblichen Dispersionsfarben beschichtet werden. Bei Tapezierarbeiten mit Semin Tiefgrund weiß (mit Wechselgrundeigenschaft) grundieren. Es sind nur Kleister auf Methyl – Cellulose – Basis und/oder geeigneten Kunstharzen einzusetzen.

**Verbrauch:**

ca. 0,3kg. /m<sup>2</sup>(Spachtelung) – 2,5kg/m<sup>2</sup>(als Dekorputz)

**Zulassungen / Normen:**

EN 12860  
Brandschutzklasse nach DIN EN 13501-1: A1  
CE - Kennzeichnug

**Inhaltsstoffe:**

Naturgips, Kalziumcarbonat, Kunstharz sowie ausgewählte, verschiedene Additive.

**Verpackungsgrößen:**

5kg und 25 kg Säcke auf folienverschweißter Palette

**Lagerung:**

Säcke innen trocken auf einem Holzrost (Palette) lagern. Angebrochene und beschädigte Ware luftdicht verschließen und zuerst verarbeiten. Verschlossen ca. 9 Monate lagerfähig. Vor Frost und Hitze schützen.

Technische Änderungen vorbehalten. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchsmengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten.