



# GIPSSPACHTEL 690

Universal-Spachtelputz

**Anwendungsbereiche:** Mörtel zum Spachteln von Hohlräumen, Rissen, Elektroinstallationen, Stuckarbeiten und anderen Arbeiten sowie zum Verbinden von Gipskartonplatten mit Verstärkungsband. Der Mörtel kann auf verschiedene mineralischen Untergründen (Beton, Kalkzement, Keramik, Gips usw.) in Innenräumen aufgetragen werden.

**Eigenschaften:**

- Universal
- Leicht zu verarbeiten
- Hohe Haftung
- Hohe mechanische Festigkeit
- Ökologisch

**Verarbeitung:**



Technische Daten:	
Art.-Nr.	2000634479
Verpackungsart	
Menge pro Einheit	20 kg/EH
Einheit pro Palette	54 EH/Pal.
Farbe	Weiss
Verbrauch	1 kg/m <sup>2</sup> /mm
Trocknungszeit	24 bis 48 Stunden
Verarbeitungszeit	1 h
Druckfestigkeit	≥ 2,5 MPa
Schichtdicke	≤ 10 mm
Wasserbedarfsmenge	ca. 12,7 l/Sack
Brandverhalten	A1
Haftung auf (Beton)	≥ 0,25 MPa

**Produkt ist Konform mit:** • EN 13963

**Materialbasis:**

- Baugips
- Mineralische Zuschlagstoffe
- Zusatzstoffe

**Untergrund:** Der Untergrund muss vor der Verarbeitung gereinigt und fachgerecht vorbereitet werden. Verbindungen verschiedener Arten von Untergründen, Installationsfurchen und anderen Stellen, die strukturellen Rissen ausgesetzt sind, sollten mit einem Glasfasernetz verstärkt werden. Metallteile, die mit dem Putz in Berührung kommen können, sind vor Korrosion zu schützen.

**Untergrund-Eignung:**

- Backstein und Lochziegel:** mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren
- Beton, Stahlbeton:** mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren
- Kalk-Zement-Putz:** mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren
- Gipsputz:** mit GRUNTOLIT-SG 302 oder EXPERT 5 grundieren
- Gipskartonplatten:** mit GRUNTOLIT-SG 302 oder EXPERT 5 grundieren

**Zubereitung:** Den Inhalt nach und nach in einen Behälter mit sauberem, kaltem Wasser laut Wasserbedarfsmenge geben und mittels einem langsam drehenden Rührwerk verquirlen bis eine homogene, klumpenfreie Masse entsteht. Nach dem Anmischen im Eimer 5 Minuten reifen lassen und nochmals gründlich aufmischen. Falls erforderlich, zusätzliches Wasser vorsichtig dazugeben. Bereits angesteiftes Material nicht mehr verwenden.



## GIPSSPACHTEL 690

Universal-Spachtelputz

<b>Verarbeitung:</b>	<p>Nach der Vorbereitung der Masse soll diese auf die zu reparierende Stelle aufgetragen und mit geeigneten Werkzeugen aus rostfreiem Stahl bearbeitet werden.</p> <p>Anschließend nach der Trocknung der ersten Schicht, können bei Bedarf weitere Schichten aufgetragen werden.</p> <p>Nach dem die Spachtelmasse vollständig getrocknet ist, kann die Oberfläche nach Bedarf mit einem Schleifpapier oder Schleifgitter abgeschliffen werden.</p>
<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	<p>Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Material-, Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken oder über +25 °C steigen.</p> <p>Die Herstellung der Masse sollte nach dem Absenken, Schrumpfen und Trocknen von Wänden und Betonelementen begonnen werden. Der Untergrund sollte langlebig, starr und nicht verformbar sein.</p>
<b>Hinweise:</b>	<p>Die mit Wasser zubereitete Mischung muss vor Beginn des Abbindens, d. h. innerhalb von 1 Stunde, verarbeitet werden.</p>
<b>Lagerung:</b>	<p>Bei trockener Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung ab Herstellung max. 6 Monate lagerfähig (Herstelldatum siehe Verpackungsaufdruck).</p>
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Der Inhalt des vorliegenden Datenblattes stellt unser aktuelles Wissen und praktische Erfahrung dar. Es sind nur allgemeine Informationen und haben keine Haftung des Herstellers für die Ausführung und Anwendungsmethode zur Folge. Es können Unterschiede und spezifische Bedingungen der Ausführung bestehen. Das Produkt ist gemäß dem erforderlichen technischen Wissen und gemäß den arbeitssicherheitsbezogenen Regeln anzuwenden. Kontakt mit der Haut vermeiden und Augen schützen. Bei Kontakt mit den Augen die Augen gründlich mit sauberem Wasser spülen und ärztliche Beratung suchen. Es empfiehlt sich, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Schutzkleidung zu nutzen.</p> <p>Alle technischen Daten beziehen sich auf eine Temperatur von +20 °C. Diese Temperaturen betreffen Luft, Substrat und eingebettetes Material.</p>