

# Technisches Datenblatt

## Grandezza Metall Spachtel (Gold, Silber, Bronze, Kupfer und Stahl Spachtel)

/ Stand: 12.2018

### Einsatzzweck

Dekorative Spachtelmasse mit samtig-metallischen Effekten, geeignet für den Innenwand – und Deckenbereich.

Eine Metallbeschichtung für die Erstellung von hochwertigen, individuellen Kreativgestaltungen an Wand- und Deckenflächen im Innenbereich. Durch die Spachtelung können metallisch glänzende Glätte- und Effekttechniken hergestellt werden. Der Grandezza Metall Spachtel ist hitzebeständig bis zu 200 °C und somit für den Auftrag auf Kaminen geeignet.

### Untergründe

Der Untergrund muss fest, trocken, tragfähig, fettfrei, sauber und frei von haftungsmindernden Stoffen sein (gemäß einschlägiger Richtlinien und Normen wie DIN, Voß, etc.). Unebenheiten sollten vor dem Verkleben mit Füllstoffen ausgeglichen werden. Um Risse in der Oberfläche zu vermeiden sollten bei Trockenbauwänden die Stoßfugen generell, mit Armierungsgewebe oder Vlies, verspachtelt werden. Als Grundierung empfehlen wir Grandezza Grundspachtel zu verwenden. Saugfähige Flächen vor dem Auftrag des Spachtels mit Unigrundierung vorstreichen.

### Verarbeitung

Der Grandezza Metall Spachtel kann mit verschiedenen Werkzeugen aufgezogen werden, je nach Wunsch der Struktur und der Gesamtoptik. Die Auftragsstärke sowie das Werkzeug bestimmt die gewünschte Optik. Die gewünschte Optik bestimmt die Auftragsstärke sowie das Werkzeug. Venezianische Glättkelle, der Japanspachtel oder ein Naturschwamm sind für die Applikation geeignet. Der Metall Spachtel kann modelliert werden bis zu einer, mit einer Auftragsstärke von 8 mm. Dadurch verlängert sich entsprechend die Trocknungszeit. Die Trocknungszeit verlängert sich dadurch entsprechend.

Der Metallspachtel kann mit einer Kelle oder einer Malerrolle aufgebracht werden. Das entscheidet sich nach der gewünschten Optik.

### Oberflächenschutz

Die Oberfläche kann mit Variocryl-Zweihorn Lack 1K, alternativ 2K versiegelt werden.

### Verarbeitungstemperatur

Eine Verarbeitung sollte nicht unter 8 °C Luft- und Objekttemperatur erfolgen. Schreibeweise: Die ideale Luft- und Objekttemperatur zur Verarbeitung liegt bei 15°C bis 25 °C.

### Trocknungszeit

Je nach Auftragsstärke mindestens 8 Stunden bei > 20°C und 50% rel. Luftfeuchte.

### Verbrauch

Variiert je nach Technik ca. 200 – 400 g/m<sup>2</sup>.

### Dichte

ca. 1,03 g/cm<sup>3</sup>

### Diffusion

SD-Wert = > 0,75 – 1,0 m

### Lagerstabilität

Trocken und kühl, jedoch frostfrei lagern. Ungeöffnet ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde wieder gut verschließen und in einer kühlen Umgebung lagern. Nach dem Öffnen des Gebindes den Inhalt möglichst schnell verbrauchen.

### Sicherheitshinweise

Berührungen mit den Augen und der Haut vermeiden. Wir empfehlen, mit Arbeitshandschuhen sowie einer Arbeitsschutzbrille zu arbeiten. Vor Kindern sicher aufbewahren.

### Entsorgung

Gewerbliche Entsorgung:

EAK-N°: 170904 (Bau- und Abbruchabfälle).

Abfallschlüssel-N°: 080112 (Farb- und Lackabfälle ohne Lösemittel)



Allergiker-  
freundlich



Natürliche  
Bestandteile



Hohe Qualität und  
geprüfte Produkte



Nässeunempfindlich  
und abwaschbar



Lasur gleichmäßig mit  
Schwamm auftragen



Starke Haftkraft

# Technisches Datenblatt

## Grandezza Metall Spachtel (Gold, Silber, Bronze, Kupfer und Stahl Spachtel)

/ Stand: 12.2018

### Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.