

31950 Marmorino

Beschreibung

Entsprechend einem italienischen Rezept wird **Marmorino** aus einer Mischung aus mindestens sechs Monate eingesumpftem Kalk und natürlichen, inerten Füllstoffen hergestellt. **Marmorino** ist eine spachtelfähige, weiße Kalkpaste für dekorative Wandgestaltungen im Innenraum. Nach Trocknung ist der Kalkputz umweltfreundlich, lösemittelfrei und enthält weniger als 1,5% Zusätze. Die Anwendung ist einfach, das Produkt ist alterungsbeständig, diffusionsoffen, hat hervorragende Fülleigenschaften und wird nicht von Mikroorganismen befallen. Mit Wasser verdünnt kann der **Marmorino** auch als gut deckende, weitgehend abriebfeste weiße Kalkfarbe verwendet werden.

Farbe

Marmorino wird in weißer Grundfarbe angeboten, kann jedoch mit kalkechten Pigmenten abgetönt werden (Rezepturen auf Anfrage).

Grundierung

Kalkputz ist der optimale Untergrund für **Marmorino**.

Auf neuem Baugips, MDF-Platten, Gipsplatten, Gips und Zement ist eine Haftgrundierung mit **Haftgrund für Grassello und Marmorino** (31942) notwendig.

Der Haftgrund ist speziell für mineralische Produkte auf Kalkbasis entwickelt und besteht aus Acrylbinder, Quarzmehl, inerten Füllstoffen und speziellen Zusätzen mit einem niedrigen Anteil an VOC's. Er haftet auf den meisten Oberflächen. Die Zuschläge erzeugen eine raue Struktur, wodurch die erste Grassello-Schicht automatisch die richtige Schichtstärke erhält. Alter Baugips, Temperaanstriche, diffusionsoffene Farben, geseifte, gewachste oder naturbelassene Kalkglätteschichten sollten gut abgebürstet werden, bevor der Haftgrund aufgetragen wird. Der Primer ist für Oberflächen in Innenraum sowie für Außen geeignet.

Auftrag

Marmorino ist gebrauchsfertig. Es ist normal, dass sich auf der Oberfläche etwas Wasser absetzt. Dieses sollte vor Gebrauch abgossen werden.

Zum Eintönen sollte der **Marmorino** mit einem Rührgerät verflüssigt werden, bevor die Pigmente hinzugefügt werden. Die eingesumpften Pigmente werden so lange untergemischt, bis die Farbe homogen erscheint. Das eingefärbte Produkt sollte man vor der Anwendung 12 Stunden ruhen lassen.

1. Prüfen ob ein Haftgrund nötig ist und falls nötig den Haftgrund auftragen.
2. Die erste **Marmorino** -Schicht gleichmäßig auftragen. Verbrauch etwa 500 – 600 g/m². Die erste Schicht muss nicht eingetönt werden.
3. Nun wird die zweite weiße oder getönte **Marmorino** -Schicht auftragen. Verbrauch etwa 220 – 300 g/m². Die zweite Schicht wird aufgetragen, wenn die erste Schicht getrocknet ist. Es ist auf einen gleichmäßigen Schichtauftrag zu achten, damit eine glatte, aber nicht glänzende Oberfläche ohne Unebenheiten entsteht.
4. Wenn die zweite Schicht getrocknet ist, wird die dritte, weiße oder farbige **Marmorino** -Schicht aufgetragen. Verbrauch etwa 80 – 100 g/m². Für die gesamte Oberfläche sollte die gleiche Farbmischung verwendet werden, um eine homogene Farbe zu erreichen. Während der Trocknung wird die Oberfläche durch das Pressen mit der Glättkelle poliert.

Schutzschicht

mit Cere-Stucco-Seife für Innenwände. Verbrauch: 30 – 50 g/m².

Die Oberfläche mindestens 48 Stunden trocknen lassen. Die Seife vor Gebrauch gut durchmischen. Dann mit einem weichen Schwamm auf einer Fläche von 1 m² Cere-Stucco-Seife auftragen, bis die Oberfläche nichts mehr aufnimmt. Nach 20-30 Minuten mit einem Vlies abreiben bis es glänzt.

Anwendungsbedingungen

Bei der Anwendung darf die Temperatur nicht unter 10°C und nicht über 30°C und die relative Feuchte nicht über 85% liegen. Diese Bedingungen müssen während der ersten 24 Stunden nach der Anwendung konstant sein.

Lagerung

Das Produkt ist 24 Monate lang lagerfähig, sofern es zwischen 5 – 30°C, vor extremer Hitze und Kälte bzw. Frost geschützt aufbewahrt wird.

Sicherheitshinweise

Das in dem Produkt enthaltene Calciumhydroxid ist reizend. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Nach Hautkontakt sofort mit viel Wasser abwaschen. Nach Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen; keine Neutralisation versuchen; sofort Augenarzt konsultieren. Von Kindern fernhalten.

R 36/38: Reizt die Augen und die Haut

Gefahrenhinweis

Xi, Reizend

Entsorgung

Das Produkt muss entsprechend der örtlichen und nationalen Bestimmungen entsorgt werden. Leere Behälter können recycelt werden.

Weitere technische Informationen

Erscheinungsbild:	seiden-glänzend, mit mittlerer Körnung
Werkzeug:	INOX Stahl Glättkelle
Spezifisches Gewicht:	1.56 ± 0.05 kg/l
Theoretischer Verbrauch:	1.50 – 2.00 kg/m ² bei 3 Schichten
Korngrößenmessung:	0.02 – 0.70 mm
Schichtstärke:	0.50 – 0.65 mm bei 3 Schichten
Trocknungszeit (Berührung):	5 Stunden (20°C)
Trocknungszeit:	48 Stunden (20°C)
Endgültige Härte:	180 Tage
Trocknungszeit (Wiederbeschichtung):	10 Stunden (20°C)
pH nach 30 Tagen:	12.5 ± 0.2
Diffusionsfähigkeit (Sd):	Hoch 0.06 m (Standard: UNI EN ISO 7783-2:2001)
VOC-Klassifizierung (nach EG-Verordnung 2004/42/EC, Kategorie A/c: mineralische Farbe für Außenwände Trägermaterial EU Grenzwert: 75 g/l (2007), 40 g/l (2010))	0 g/l VOC 20 g/l VOC wenn mit Zusätzen auf Wasserbasis eingefärbt