



Marmorino



Feinkörniger Edelputz auf Kalkbasis mit Marmorpulver für glatte Oberflächen

Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Marmorino ist ein ausdrucksstarker, natürlicher Edelputz auf Kalkbasis für innen und außen. Das hochwertige Produkt kann in matter oder glänzender Optik verarbeitet werden.

Eigenschaften

Umweltfreundlich, mineralisch, diffusionsoffen, ökologisch wertvoller Baustoff, gut füllend, spannungsarm, pastös, verarbeitungsfertig, leicht zu verarbeiten, innen und außen einsetzbar.

Werkstofftyp

Feinkörniger Edelputz auf Kalkbasis mit feinem Marmorpulver.

Farbton

Marmorino wird in weiß geliefert. Selbstabtönung mit geeigneten Pigmenten möglich. Zur Tönung nur Erdpigmente und Metalloxyde einsetzen; dadurch wird eine ausgezeichnete Lichtbeständigkeit erreicht. Farbtöne siehe Farbtankarte.

Bitte beachten

Der Farbton des ausgetrockneten Putzes kann durch natürliche Schwankungen im Rohstoff, durch die Putzstruktur sowie die Ausführungs- und Austrocknungsbedingungen von unseren Farbtankarten und Mustern abweichen. Dies stellt aber keine Qualitätsminderung oder berechtigte Materialbeanstandung dar.

Physikalische Kennwerte

Dichte: 1,8 g/cm³

pH-Wert: 13

Verarbeitungshinweise

Beschichtungsaufbau

Der Auftrag von Marmorino erfolgt in mehreren (oft drei) Putzschichten mittels venezianischer Spezial-Glättkelle aus Edelstahl. Die erste Schicht dient als Basisschicht, die zweite Schicht Marmorino wird, sobald die erste getrocknet ist, aufgetragen und nivelliert die Putzoberfläche. Der Untergrund wird vor Auftrag einer weiteren Schicht Marmorino jeweils vorgeätzt.

Die Anzahl der Basisputzschichten ist abhängig von der Rauigkeit des Untergrundes. Wichtig ist, dass während des Grundputzauftrags kein Glanz entsteht, da dies zu Haftstörungen führen kann. Die dritte Schicht dient zum Abglätten und zum Erstellen einer optisch einwandfreien Fläche. Diese Deckschicht kann als Finish bis zum Glanz verpresst werden.

In der Geschicklichkeit des Anwenders liegt es, besondere Effekte zu schaffen, indem er Kombinationen mit den unterschiedlichen Materialien nutzt, im Außenbereich z. B. eine Schicht Intonachino fine als Grundputz und darauf zwei Schichten Marmorino, um die Wetterbeständigkeit zu erhöhen.

Material für ein Objekt möglichst auf einmal bestellen. Sind Nachlieferungen notwendig (unterschiedliche Produktionschargen), muss der Rest des alten Materials mit dem neuen gemischt werden.

Verarbeitung

Mit einer venezianischen Spezial-Glättkelle aus Edelstahl.

Trockenzeit

Überarbeitbar nach ca. 10 - 12 Stunden bei +20°C /273 K) und 65 % rel. Luftfeuchte. Durchtrocknung nach 28 Tagen.

Verbrauch

Ca. 1,5 - 2,0 kg/m² bei normalem Untergrund und zwei Spachtelgängen. Die genauen Verbrauchswerte durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Lieferform

5-Liter-KU-Gebinde

15-Liter-KU-Gebinde

Untergrundvorbereitung und Grundierung

Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung VOB, Teil C, DIN 18 363 und DIN 18 550.

Verarbeitung im Innenbereich

Untergründe mit tragfähiger Altbeschichtung: Einsatz von verdünntem Unigrund P LF im Bürstenauftrag als Haftvermittler.

Gipsuntergründe (Paneele und Gipskarton): Einsatz von Contactgrund LF als Haftvermittler. Bei der Überarbeitung von Gipskartonplatten bitte unsere Fachberatung anfordern (Grundlage für die Überarbeitung ist die DIN 18 180).

Anwendung im Außenbereich

Unbeschichtete Putzuntergründe und alte mineralische Anstriche: Auf Außenwänden darf Marmorino verarbeitet werden auf unbeschichteten Putzuntergründen, auf tragfähigen Kalk- und Silikatprodukten. Stark zementhaltige Untergründe brauchen eine Spezialgrundierung.

Fest haftende mineralische Altanstriche trocken oder nass reinigen. Nicht fest haftende Anstriche durch Abschleifen oder Abschaben entfernen.

Im Außenbereich empfiehlt sich ein Schutzüberzug mit einem Siloxanprodukt, z. B. Silicon-Imprägnierkonzentrat SW.

Beachten

Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten, Mindestlagertemperatur +5 °C.
Lagerstabilität: 12 Monate.

Reinigung der Arbeitsgeräte

Unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser, möglichst unter Zusatz von Waschmittel.

Bitte beachten

Beste Verarbeitungstemperatur: zwischen +10 °C und +30 °C.

Es ist nötig, im Außenbereich fertig erstellte Flächen in den ersten 10 Tagen vor Regen zu schützen.

Augen und Haut vor Putzspritzern schützen. Schutzhandschuhe tragen. Glas, Keramik, Naturstein, Klinker, Metall und lackierte Flächen abdecken. Putzspritzer mit Wasser entfernen.

Reinigung der Arbeitsgeräte

Unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser, möglichst unter Zusatz von Waschmittel.

Wichtiger Hinweis

Marmorino ist ein Material auf Basis natürlicher Rohstoffe. Wir empfehlen vor Auftragsbeginn die Anfertigung einer Musterfläche zur Vorlage beim Kunden.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Xi, reizend

Reizt die Augen und die Haut. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Entsorgung

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Abfallschlüssel-Nr. 080103 (Abfälle von Farben und Lacken auf Wasserbasis).

Ungereinigte Verpackungen: Leere Behälter sind gemäß den behördlichen Vorschriften zu entsorgen.

WGK: 1. Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe werden alle früheren Ausgaben ungültig. Wenden Sie sich bitte in Fällen, in denen Sie weitere Angaben wünschen, an uns.