Technisches Merkblatt



Buntsteinputz

1-2 mm









gebrauchsfertig - hoch strapazierfähig - stoßfest - wetterbeständig - wasserdampfdurchlässig

1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Hochwertiger, gebrauchsfertiger Naturstein-Buntputz für wetterbständige und stark belastete Beschichtungen im Fassaden- und Sockelbereich sowie für sehr robuste und dekorative Innengestaltungen in z.B. Fluren, Foyers oder Treppenhäusern. Geeignete Untergründe sind z. B. Beton, Putz, Gipskarton.

Gisbau-Produktcode: M-DF02

Farbtöne

Laut aktueller Farbtonkarte.

Inhaltsstoffe

Bindemittel (Kunststoff-Dispersion), Marmorkörnung, Quarzkörnung, Additive, Lösungsmittel, Konservierungsmittel (Methyl- und Benzisothiazolinon).

Dichte

Ca. 1,65 g/cm³

Kornstärke

1-2 mm

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken

Mit langsam laufenden Rührgerät kurz aufrühren und mit einem rostfreien Edelstahlglätter in 1,5-facher Kornstärke auf 1-2 m² aufziehen und direkt im Anschluss in eine Richtung abziehen und nachglätten. Um sichtbare Ansätze zu vermeiden sollten Sie immer nass in nass arbeiten und zusammenhängende Flächen in einem Arbeitgang beschichten.

Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +5 °C und bis max. +30 °C (Luft- und Objekttemperatur) verarbeiten.

Verbrauch

Ca. 3,5 kg/m² je Schicht

(genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen

Falls erforderlich, zur Konsistenzregulierung, geringfügig mit Wasser verdünnbar.

Abtönen/Mischen

Nicht abtönen oder mit anderen Materialien mischen.

Verarbeitungshinweise

Inhalt vor Gebrauch gut aufrühren. Mindestens 24 Stunden vor der Verarbeitung einen Grundanstrich mit swingcolor® Putzgrundierung durchführen. Auf größeren Flächen empfehlen wir die Verarbeitung zu zweit. Begrenzungen mit Klebeband abkleben und diese vor der Trocknung wieder entfernen. Aufgrund der natürlichen Granulate sind leichte Farbtonabweichungen möglich. Daher immer Material einer Anfertigungsnummer verwenden (siehe Eimerstempelung) oder benötigte Menge miteinander vermischen. Bei der Verarbeitung und Trocknung im Innenbereich immer für eine ausreichende Be- und Entlüftung sorgen. Buntsteinputz nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Wind oder der Gefahr von Regen verarbeiten. Nicht auf waagerechten Flächen einsetzen. Fensterbänke oder andere waagerechte Flächen müssen fachgerecht abgedeckt werden um Schmutzabläufer und Durchfeuchtung zu verhindern.

Trockenzeit (bei +20 °C, 65 % r. F.)

Oberflächentrocken nach ca. 24 Stunden, durchgetrocknet und voll belastbar nach ca. 3 Tagen. Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit entsprechend.



Vorbereitung und Anstrichaufbau

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, fest und fettfrei sein. Lose Teile mit einem Spachtel restlos entfernen. Schadhafte oder hohle Putzflächen erneuern. Leimfarben und kreidende Oberflächen vorher restlos abwaschen oder abbürsten. Neuputze mind. vier Wochen trocknen lassen. Nicht tragfähige Altanstriche sowie nicht anstrichgeeignete Wandbeläge inkl. Kleister- und Makulaturresten restlos entfernen.

| Untergründe | Grundierung | Voranstrich | Zwischen- und Schlussanstrich |
|---|------------------------|--|----------------------------------|
| normal saugende Untergründe, Dispersionsfarbenanstriche, Kalkzementputz usw. | - | 1x Putzgrundierung (mindestens 24 Stunden vor dem Putzauftrag) | 1x Buntsteinputz 1-2 mm |
| leicht sandende Putze, leicht kreidende Dispersionsfarbenanstriche, Beton, abgebeizte Untergründe usw. | 1x Universal-Tiefgrund | | |
| stark und ungleichmäßig saugende Untergründe, Gipsputz, Baustoffplatten (z.B. Gipskartonplatten, Faserzementplatten) usw. | 1x Universal-Tiefgrund | | |

3. Nach der Verarbeitung

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Materialresten können über den Hausmüll bzw. als Baustellenschutt entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV/VeVa) entsorgen. Diese Verpackung ist aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden.

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Lagerung/Transport

Kühl, aber nicht unter +5 °C. Anbruchgebinde gut verschließen. Mindesthaltbarkeit: siehe Gebindeaufdruck ADR/RID: Kein Gefahrgut Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach VwVws

4. Wichtige Hinweise

Auch bei der Verarbeitung von swingcolor® BUNTSTEINPUTZ sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritznebel Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Putze ist zu vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Information für Allergiker unter Tel.-Nr. 00800 32665500.

5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. (6270)

