

## Technisches Datenblatt

### Buntsteinputz

Produktbeschreibung Dekorativer, verarbeitungsfertiger Buntsteinputz auf Reinacrylat-Basis für innen und außen. Dispersionsgebundener Putz für robuste Beschichtungen mit hoher Belastbarkeit.

Anwendung Ideal für wetterbeständige Beschichtungen im Sockelbereich von Fassaden, insbesondere auf Wärmedämm-Verbundsystemen (WDVS). Im Innenbereich optimal für mechanisch stark belastete Flächen wie Treppenhäuser, Flure und Eingangsbereiche. Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.

#### Eigenschaften

- Normung: Außen- und Innenputz nach DIN EN 15824.
- Korngröße: Maximale Körnung 2,0 mm.
- Widerstand: Spannungsarm, haftfest, stoßfest und sehr gut wetterbeständig.
- Durchlässigkeit: Wasserdampf- und CO<sub>2</sub>-durchlässig.
- Brandschutz: Brandklasse A2 (nicht brennbar auf mineralischen Untergründen).

---

#### Verbrauch (Richtwert)

- ca. 3,5 – 5,0 kg pro m<sup>2</sup> (Die Verbrauchszahlen sind abhängig von der Untergrundbeschaffenheit und der Verarbeitung.)

---

#### Verarbeitung

Untergrundvorbehandlung: Der Untergrund muss trocken, fest, sauber und tragfähig sein.

- Saugende Untergründe: Mit einem geeigneten Tiefgrund ELF grundieren.
- Voranstrich: Ein deckender Voranstrich mit einer im Farbton des Putzes abgetönten Quarzgrundierung (VS-Grund) ist erforderlich.
- Algen/Moos: Befall Nassreinigen und mit einer Sanierlösung vorbehandeln.

#### Ausführung:

## Technisches Datenblatt

1. Mit langsam laufendem Rührgerät aufrühren. Unverdünnt verarbeiten (bei Bedarf max. 0,5 Prozent Wasser hinzufügen).
2. Mit einer Edelstahltraufel gleichmäßig auf Kornstärke abziehen.
3. Wichtig: Sofort die gesamte Fläche in eine Richtung abglätten, bis eine geschlossene Fläche ohne Grate entsteht. Nicht abscheiben!
4. Um Ansätze zu vermeiden, nass-in-nass ohne Unterbrechung durcharbeiten.

---

### Technische Daten

- Dichte: ca. 1,8 g pro cm<sup>3</sup>.
- Verarbeitungstemperatur: Luft, Material und Untergrund nicht unter +5 Grad Celsius.
- Trocknung: Je nach Schichtstärke ca. 3 bis 4 Tage bei +20 Grad Celsius. Während dieser Phase vor Regeneinwirkung und Feuchtigkeit schützen.
- Reinigung: Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

---

### Wichtige Hinweise

- Witterung: Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind verarbeiten.
- Weißanlaufen: Zu frühe Feuchtigkeitseinwirkung während der Trocknung kann zu einem vorübergehenden Weißanlaufen der Fläche führen. Dies verschwindet nach vollständiger Durchtrocknung meist von selbst.
- Optik: Auf zusammenhängenden Flächen nur Material mit der gleichen Fertigungsnummer verwenden.
- Lagerung: Trocken, kühl und frostfrei lagern. Im verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate haltbar.

---

### Entsorgung & Sicherheit

## Technisches Datenblatt

- Sicherheit: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Kontakt mit Augen oder Haut sofort gründlich mit Wasser spülen. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.
- Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Reste über den Hausmüll, flüssige Reste bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben.