

Ruberstein® Buntsteinputz

Ruberstein® Buntsteinputz ist ein gebrauchsfertiger, reinacrylat-gebundener Dünn-schichtputz aus farbigen Natursteingranulaten mit einer Körnung von 1,2 – 1,8 mm. Das Produkt eignet sich im Außenbereich insbesondere als dekorativer Sockelputz sowie zur Gestaltung von Fassadenflächen und WDVS-Oberflächen; im Innenbereich wird es als strapazierfähiger Dekorputz in Treppenhäusern, Eingangsbereichen und Wohnräumen eingesetzt. Dank der mineralischen Natursteingranulate entsteht eine lebhaft, strukturreiche Oberfläche mit hoher UV-Beständigkeit und dauerhafter Farbstabilität.

Eigenschaften:

- Wasserdurchlässigkeit DIN EN 1062-1: Klasse III – niedrig ($w_{\text{d}} = 0,07 \text{ kg}/(\text{m}^2 \text{ h} \cdot \text{mm})$)
- Wasserdampfdurchlässigkeit DIN EN 1062-1: Klasse II – mittel ($s_{\text{d}} = 0,14 \text{ m}$)
- Haftzugfestigkeit $\geq 0,3 \text{ MPa}$
- Brandklasse A2-s2, d0 auf Trägermaterialien der Brandklasse A2-s1, d0 bzw. mit einer Dichte $\geq 525 \text{ kg}/\text{m}^3$
- strapazierfähig
- wetterbeständig
- schlagregenfest
- reinigungsfest mit Wasser
- bei sehr tiefen Temperaturen sinkende Elastizität, daher bei mechanischer Belastung (Stoß usw.) Abplatzungen möglich
- VOC-Gehalt: Kategorie A/a/Wb 30 g/l VOC. Dieses Produkt enthält $< 30 \text{ g/l VOC}$.
- Emissionsklasse A+ gemäß französischer VOC-Verordnung

Lieferform:

Kunststoffeimer 23 kg netto 24 Eimer/Palette = 552kg

Farbe / Farbton:

nach Ruberstein® Buntsteinputz-Farbkarte

Struktur / Koernung:

1,2 – 1,8 mm

Zusammensetzung:

Reinacrylat

Verbrauch / Ergiebigkeit:

4 - 5 kg/m^2

Untergrund / Vorbereitung:

Als Untergründe geeignet sind alle festen, sauberen, tragfähigen, nicht salzbelasteten und trockenen Flächen. Hinterfeuchtung ist auszuschließen. Nicht geeignete Untergründe für Ruberstein® Buntsteinputz sind z. B. Putze der Mörtelgruppe P I und Sanierputze. Bedingt geeignet sind Leichtputze mit Styropor. Tapeten oder Blumenanstriche sind restlos zu entfernen. Sandende Untergründe gegebenenfalls mit Ruberstein® Tiefengrund LF-AF oder Ruberstein® Tiefengrund LF Konzentrat verfestigen. Untergrund mit Ruberstein® Putzgrund vorbehandeln. Farbtöne ohne weißes Korn farbigen Putzgrund verwenden. Bei Verarbeitung von Ruberstein® Buntsteinputz auf Gipskartonplatten diese nach Herstellervorschrift grundieren und mit Ruberstein® Deckgrund / Sicherheitsgrundierung vorbehandeln, um das Durchschlagen von ausblühenden Inhaltsstoffen zu verhindern. Gleiches gilt für kritische Altuntergründe, bei denen diese Möglichkeit besteht.

Mineralische Untergründe wie Zement- und Kalkzementputze müssen mindestens der Festigkeitsklasse CS II entsprechen. Betonoberflächen sind auf Trennmittelrückstände zu prüfen und gegebenenfalls mechanisch vorzubereiten. Auf WDVS-Oberflächen ist ausschließlich ein geeignetes, armiertes Oberputzsystem als Zwischenlage zulässig. Stark saugende Untergründe sind vor der Verarbeitung mit der geeigneten Ruberstein® Grundierung vorzubehandeln, um ein gleichmäßiges Saugverhalten sicherzustellen und Trocknungsflecken zu vermeiden.

Verarbeitung:

Ruberstein® Buntsteinputz vor der Verarbeitung mit einem langsam laufenden Rührwerk oder mit der Kelle gründlich bis auf den Grund aufrühren (Edelstahlwerkzeug!). Zugabe von maximal 100 ml Wasser pro Eimer zur Einstellung der Verarbeitungskonsistenz möglich. Mit einer Edelstahl-Glättkelle in Kornstärke aufziehen und anschließend glätten. Größere Flächen ohne Unterbrechung nass in nass bearbeiten. Frische Beschichtung bis zur völligen Aushärtung vor Feuchtigkeitsbelastungen und Frost schützen. Objekt- und Verarbeitungstemperatur nicht unter + 5°C! Nicht bei Regen, starkem Wind oder bei praller Sonne verarbeiten! Trocknungszeit: griffest je nach Witterung und Saugverhalten des Untergrundes 1 bis 3 Tage Endhärte: 2 bis 4 Wochen Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser. Bei hoher Luftfeuchtigkeit während des Trocknungsprozesses ist ein Weißanlaufen der Beschichtung möglich. Dies ist ein reversibler Zustand, der die Qualität der Beschichtung nicht beeinflusst. Die für Ruberstein® Buntsteinputz eingesetzten Granulate sind Naturprodukte. Geringe Farbabweichungen sind daher möglich. Für größere Flächen gleicher Farbe ist es ratsam, die benötigte Gesamtmenge des Materials vorzumischen. Geringe Farbabweichungen zu vorherigen Lieferungen sind möglich. Wichtig: Farbton vor Verarbeitung prüfen. Reklamationen nach der Verarbeitung können nicht anerkannt werden. Unterschiedliche Chargennummern nicht auf der gleichen Fläche verarbeiten!

Die Verarbeitung darf nur bei Luft- und Untergrundtemperaturen zwischen +5 °C und +30 °C erfolgen. Direkte Sonneneinstrahlung, starker Wind sowie drohender Frost oder Regen während der Frischauftrag-Phase sind zu vermeiden, da diese Einflüsse zu ungleichmäßiger Trocknung und Farbtonabweichungen führen können. Frisch aufgetragene Flächen sind bei Bedarf durch geeignete Maßnahmen vor Witterungseinflüssen zu schützen. Der Verbrauch von 4 – 5 kg/m² gilt als Richtwert; das tatsächliche Ergebnis ist abhängig vom Untergrund, der Auftrags-technik sowie der gewählten Farbe und kann geringfügig abweichen.

Arbeitsschutz:

Behandelte Ware – enthält Biozidprodukte zum Schutz vor mikrobiellen Befall während der Lagerung.

Lagerung:

Gebinde frostfrei, jedoch nicht über + 30°C dicht verschlossen aufbewahren. Lagerfähigkeit im original verschlossenen Gebinde 24 Monate.

Verweis:

Die Produktverpackung dieses Produkts entspricht den Vorgaben der Verordnung (EU) 2025/40 über Verpackungen und Verpackungsabfälle (PPWR), Artikel 5 (Stoffbeschränkungen). Die entsprechende Konformitätserklärung liegt bei Rubersteinwerk GmbH vor und kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

CE-Kennzeichnung:

	
Referenz-Nr.: BSP15/RSN	
EN 15824:2017	
Die Leistungserklärung ist unter der Internetadresse des Herstellers elektronisch abrufbar.	

Sonstige Hinweise:

Für die Reinigung fertig gestellter Ruberstein® Buntsteinputz-Flächen genügt im Regelfall klares Wasser; bei stärkerer Verschmutzung kann ein handelsübliches, mildes Reinigungsmittel ohne Lösemittel- oder Säureanteil verwendet werden. Hochdruckreiniger sind mit reduziertem Druck und ausreichendem Abstand einzusetzen, um die Oberfläche nicht zu beschädigen. Um eine gleichmäßige Chargenfarbe sicherzustellen, empfiehlt es sich, zusammenhängende Flächen in einem Arbeitsgang aus demselben Lieferlos zu verarbeiten und die Gebinde vorab miteinander aufzumischen.

Hinweise:

Die Angaben in dieser Technischen Information entsprechen unserem aktuellen Kenntnis- und Erfahrungsstand. Sie entbinden den Verarbeiter angesichts der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie geltende gesetzliche Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Mit Erscheinen dieser Technischen Information verliert jede vorherige Ausgabe ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Version ist über [Website/Kontakt] erhältlich. Technische Änderungen an den Produkten sowie deren Verpackungen bleiben vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.