

Ruberstein[®] Siloxanputz

Basis:

Polymerdispersion / Siliconadditiv

Farbtöne:

weiß und abgetönt nach Ruberstein[®] Farbkarte gegen Preisauflschlag ab Werk

Struktur/Körnung:

Kratzputz 1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 4,0 mm
Reibeputz 2,0 / 3,0 / 4,0 mm

Verbrauch:

Kratzputz

1,0 mm - ca. 1,5 - 2,0 kg/m²
1,5 mm - ca. 1,8 - 2,3 kg/m²
2,0 mm - ca. 2,7 - 3,3 kg/m²
2,5 mm - ca. 3,0 - 3,5 kg/m²
3,0 mm - ca. 3,2 - 3,7 kg/m²
4,0 mm - ca. 3,5 - 4,5 kg/m²

Reibeputz

2,0 mm - ca. 3,0 - 3,5 kg/m²
3,0 mm - ca. 4,0 - 4,5 kg/m²
4,0 mm - ca. 5,0 - 5,5 kg/m²

Lieferform:

Kunststoffeimer 25 kg netto

Lagerung:

Frostfrei, dicht verschlossen. Bei unter + 30°C, vor direkter Sonneneinstrahlung und Lichteinfall geschützt. Lagerfähigkeit 12 Monate.

Anwendung:


Ruberstein[®] Siloxanputz ist ein gebrauchsfertiger, pastöser Reibe- oder Kratzputz und eignet sich zur Herstellung wetterfester Schlussbeschichtungen auf mineralischen Untergründen wie z.B.

- Kalkzementputz P II / III DIN 18550
- zementhaltige, dispersionsvergütete WDVS-Armierungsspachtel

Nicht geeignete Untergründe für Ruberstein[®] Siloxanputz sind Putze der Mörtelgruppe P I.

Eigenschaften:

- strapazierfähig
- wetterbeständig
- schlagregenfest
- wasserabweisend
Klasse I ($w_{24} = 0,09 \text{ kg}/(\text{m}^2 \text{ h}^{0,5})$)
- wasserdampfdiffusionsoffen
Klasse I ($s_d = 0,10 \text{ m}$)
- algizide / fungizide Grundausrüstung

	
Rubersteinwerk GmbH Michelner Straße 7-9 D-09350 Lichtenstein	
11	
EN 15824	
Außenputz mit organischen Bindemitteln	
Wasserdampfdurchlässigkeit	V ₁ hoch
Wasseraufnahme	W ₂ mittel
Haftfestigkeit	≥ 0,3 MPa
Dauerhaftigkeit	Durchlässigkeitsrate nach EN 1062-3 ist ≤ 0,5 kg/(m ² ·d ^{0,5})
Wärmeleitfähigkeit	KLF
Brandverhalten	Euroklasse B

Untergründe:

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Tragfähigkeit prüfen! Frische mineralische Unterputze müssen genügend abgebunden sein, Standzeit je nach Witterung mindestens 2 - 4 Wochen. Sinterschicht entfernen. Trockenem Untergrund gegebenenfalls mit Ruberstein[®] Silicongrundierung, Ruberstein[®] 290, oder Ruberstein[®] Imprägnierung grundieren. Danach mit Ruberstein[®] Putzgrund (verdünnt) oder mit Ruberstein Universalputzgrund im Grundton des Ruberstein[®] Siloxanputzes vorbehandeln.



Verarbeitung:

Ruberstein® Siloxanputz vor der Verarbeitung mit einem langsam laufenden Rührwerk oder mit der Kelle gründlich bis auf den Grund aufrühren. Verarbeitungskonsistenz eventuell mit wenig Wasser einstellen.

Mit rostfreier Edelstahltraufel in Kornstärke aufziehen. Reibeputz mit Plastiktraufel waagrecht, senkrecht oder kreisförmig verscheiben, Kratzputz mit Stahl- oder Plastetraufel strukturieren. Stets nass in nass arbeiten.

Objekt-, Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur nicht unter + 5°C (Nachttemperaturen beachten)! Nicht in praller Sonne oder bei drohendem Regen verarbeiten. Größere Flächen ohne Unterbrechung nass in nass bearbeiten. Frische Beschichtung bis zur völligen Aushärtung vor Feuchtigkeitsbelastungen schützen.

Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Trocknungszeit: griffest nach ca. 8 - 10 Stunden, Endhärte nach 2 - 4 Wochen (bei 20°C und 65 % relative Luftfeuchte)

Farbige Putze vor der Verarbeitung auf Übereinstimmung mit bestelltem Farbton prüfen, Reklamationen aus Farbtonabweichungen nach der Verarbeitung werden nicht anerkannt.

Keine Materialrücknahme!

Geringe Farbtonabweichungen zu vorherigen Lieferungen sind möglich.

Die Farbton- und Lichtbeständigkeit kann je nach Pigmentart (organische Pigmente!) und Farbintensität reduziert sein, wodurch im Laufe der Zeit optische Veränderungen eintreten können.

Wichtig: Unterschiedliche Chargennummern nicht auf der gleichen Fläche verarbeiten!

Hinweise

Die Angaben in dieser Technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die allgemein gültigen 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 bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Technische Änderungen an den Produkten sowie bei deren Verpackungen behalten wir uns vor. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

