TECHNISCHES MERKBLATT

SAKRET Buntsteinputz BSP

Organisch gebundener Oberputz in Buntsteinputzoptik

Anwendung

Geeignet für die Herstellung dekorativer und belastbarer Oberflächen auf Wärmedämmverbundsystemen, mineralischen Putzen CS II - C IV nach DIN EN 998-1, Beton, Faserzement, Gipsbauplatten und tragfähigen dispersionsgebundenen Untergründen.

Eignung

- innen und außen
- Wand

Eigenschaften

- lösemittelfrei
- zwei Korngrößen 1,2 mm und 1,8 mm
- wetterbeständig
- leicht zu verarbeiten
- robuste Oberfläche
- diffusionsfähig
- strapazierfähig
- schlagregenfest
- bei sehr tiefen Temperaturen sinkende Elastizität, bei mechanischer Belastung (Stoß usw.) Abplatzungen möglich
- Farbtöne nach Musterkarte

Materialbasis

- Natursteingranulat, gebunden mit Reinacrylat

Technische Daten

Mörtelgruppe	P Org 1
Glanzgrad	Seidenmatt
Verarbeitungstemperatur	+ 8 °C bis 30 °C
Wasseraufnahme W_{24}	0,07 kg/(m² $h^{0,5}$)
Wasserdampfdurchlässigkeit s_d	0,14 m
VOC- Gehalt	< 30 g/l VOC
VOC- Kategorie	A/a/Wb
Brandverhalten	Euroklasse A2

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen fest, trocken sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Die VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS-Merkblätter sind zu beachten. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu beachten.
Die Untergründe müssen eben sein. Mit Buntsteinputz ausgeglichene Unebenheiten zeichnen sich farblich ab. Nicht tragfähige Altanstriche abbeizen oder abwaschen, Kalk- und Mineralfarbenanstriche mechanisch entfernen. Saugende Altputze, Zementfaser- und Gipskartonplatten sowie andere saugfähige Untergründe mit einem Tiefgrund grundieren. Es wird empfohlen vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen. Bei speziellen anwendungstechnischen Problemen kann Beratung bei SAKRET eingeholt werden.

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co.KG ● Industriestraße 1 ● D-09236 Claußnitz● Tel. 037202/403-0 ● Fax 037202/403-26● info@sakret-sachsen.de

SAKRET Buntsteinputz BSP

Verarbeitung	Voranstrich: Grundierung mit SAKRET Putzgrund PG, abgetönt in einem einheitlichen, gleichmäßigen Farbton, passend zum gewählten Buntsteinputz. Siehe auch Hinweise auf der aktuellen SAKRET Farbtonkarte. SAKRET Buntsteinputz vor Verarbeitung mit einem rostfreien Rührgerät durchmischen (keinen Aluminiumrührstab verwenden). SAKRET Buntsteinputz mit rostfreier Stahlglättkelle auftragen und durch gegenläufiges Abziehen verdichten, nicht abscheiben / abreiben. Saugfähige Untergründe sind mit Sakret Tiefgrund TGW zu grundieren. Größere Flächen ohne Unterbrechung nass in nass bearbeiten. Frische Beschichtung bis zur völligen Aushärtung vor Feuchtigkeitsbelastungen und Frost schützen.
Nachbehandlung	Trocknungszeit: Grifffest je nach Witterung und Saugverhalten des Untergrundes 1 bis 3 Tage. Endhärte: 2 bis 4 Wochen. Das Material in der anfänglichen Trockenphase vor Feuchtigkeit schützen. Bei hoher Luftfeuchtigkeit während des Trocknungsprozesses ist ein Weißanlaufen der Beschichtung möglich. Dies ist ein reversibler Zustand, der die Qualität der Beschichtung nicht beeinflusst. Das Werkzeug sollte sofort nach Gebrauch gereinigt werden.
Materialverbrauch	• bei Körnung 0,5-1,2 mm (fein) ca. 2,5 – 3,0 kg/m² • bei Körnung 1,2-1,8 mm (grob) ca. 4,0 – 5,0 kg/m² • genauere Werte durch eine Probebeschichtung ermitteln
Lieferform	• 20 kg Gebinde , 24 Stück/Palette
Lagerung	• Kühl, jedoch frostfrei, nicht über 30°C dicht verschlossen • Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verarbeiten. • Lagerfähigkeit: 24 Monate
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben / Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden, AVV- Abfallschlüssel Nr.080112. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreichgelangen lassen.
Sonstige Hinweis	Der Untergrund muss trocken sein, da es bei feuchten Untergründen zu Verfärbungen (Wolkenbildung) des Putzes kommen kann. Mit einer geeigneten Ausführung der unteren Sockellinie ist der Putz vor aufsteigender Feuchtigkeit zu schützen. Die VOB, Teil C DIN 18363, Abs. 3 ist bei der Ausführung zu beachten. Durch die Verwendung von natürlichen Zuschlagstoffen sind geringe Farb- und Strukturschwankungen möglich. Daher empfiehlt es sich auf zusammenhängende Flächen nur Material gleicher Chargen einzusetzen oder unterschiedliche Chargen vorher zu mischen. Die Arbeitsweise, das Verarbeitungswerkzeug sowie der Untergrund haben einen wesentlichen Einfluss auf das Strukturbild und den Materialverbrauch. Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten. Nicht unter + 8°C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur anwenden.

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co.KG ● Industriestraße 1 ● D-09236 Claußnitz● Tel. 037202/403-0 ● Fax 037202/403-26● info@sakret-sachsen.de

SAKRET Buntsteinputz BSP

Sicherheitshinweise

- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt.
- EUH 208 kann allergische Reaktionen hervorrufen.
  Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on; Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on + 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltende Merkblätter sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: August 2017

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co.KG ● Industriestraße 1 ● D-09236 Claußnitz● Tel. 037202/403-0 ● Fax 037202/403-26● info@sakret-sachsen.de