

SAKRET Buntsteinputz

BSP

Für dekorative und belastbare Oberflächen im Sockelbereich.
Organisch gebundener Oberputz in Buntsteinputzoptik nach DIN EN 15824

Anwendungsbereiche:



Geeignet für die Herstellung dekorativer und belastbarer Oberflächen

- Auf Wärmedämmverbundsystemen
- Auf mineralischen Putzen CS II - C IV nach DIN EN 998-1 (MG P II - P IV nach DIN V 18550)
- Auf Beton, Faserzement, Gipsbauplatten
- Auf tragfähigen dispersionsgebundenen Untergründen
- Als Sockelputz bei Fertigbauteilen und auf mineralischen Altputzen
- Für Wand
- Für innen und außen

Eigenschaften:

- Lösemittelfrei
- Dampfdiffusionsoffen
- Wetterbeständig
- Farbtonbeständig
- Wasserabweisend
- Leicht zu verarbeiten
- Stoß- und kratzfest
- Kornstärke 2 mm bzw. 1,2 mm
- Robuste Oberfläche
- Mechanisch belastbar
- Sehr gute Haftung
- Verarbeitungsfertig

Materialbasis:

- Bindemittel: Reinacrylat mit farblich abgestimmten Natursteingranulaten

Technische Daten:

Trocknungszeit bei +20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit	nach ca. 3 – 4 Tagen oberflächentrocken und belastbar, nach 1 Woche durchgetrocknet. *
Farbton	lt. Musterkarte
Glanzgrad	Seidenmatt
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 150 μ
Wasserdurchlässigkeitsrate (DIN EN 1062-3) w	$\leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis 30 °C (Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur)
Baustoffklasse	A2-s1 d0 gemäß DIN EN 13501-1

* Das Material in der anfänglichen Trockenphase vor Feuchtigkeit schützen.



SAKRET Buntsteinputz

BSP

Untergrundvorbereitung:

Der Putzgrund muss 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.

Der Untergrund muss planeben sein. Mit Buntsteinputz ausgeglichene Unebenheiten zeichnen sich farblich ab.

Neue Grundputze mindestens 2 – 4 Wochen durchhärten lassen.

Bei Einsatz auf Wärmedämm-Verbundsystemen muss die Armierungsschicht abgebunden und trocken sein. Nicht tragfähige Altanstriche abbeizen oder abwaschen, Kalk- und Mineralfarbenanstriche, Öl- und Leimfarben mechanisch entfernen.

Saugende und sandende Altputze, Zementfaser- und Gipskartonplatten sowie andere saugfähige Untergründe mit Tiefengrund SAKRET Tiefengrund TGW grundieren.

Im Sockelbereich müssen die Vorgaben der DIN 18533 – Abdichtung von erdberührten Bauteilen - erfüllt sein.

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.

Voranstrich:

Grundierung mit SAKRET Putzgrund PG, abgetönt in einem einheitlichen, gleichmäßigen Farbton, passend zum gewählten Buntsteinputz. Siehe auch Hinweise auf der aktuellen SAKRET Farbtonkarte.

Verarbeitung:

Den Putz vor Verarbeitung mit einem rostfreien Rührgerät durchmischen (keinen Aluminiumrührstab verwenden).

SAKRET Buntsteinputz mit rostfreier Stahlglättkelle in 1,5 facher Kornstärke auftragen und in eine Richtung (senkrecht oder waagrecht je nach Lichteinfall) gleichmäßig abglätten, so dass die Körnung dicht aneinander liegt, nicht abscheiben/abreiben.

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.

Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich (gegebenenfalls mehrere Mitarbeiter einsetzen).

Auf eine gleichmäßige Struktur beim Abziehen auf Kornstärke achten. Bei Gipsplatten und Gipsfaserplatten sind die Spachtelgrate abzuschleifen und zu entstauben. Die Platten sind mit einem geeigneten Sperranstrich und anschließend mit SAKRET Putzgrund PG oder SAKRET Putzgrund farbig PGF zu versehen. Bei Gefahr von möglicher Vergilbung (BFS-Merkblatt Nr. 12 beachten) ist ein zweimaliger Anstrich mit einem geeigneten Sperranstrich erforderlich.

Verdünnung mit Wasser:

Durch den Einsatz von Naturmaterialien ist in wenigen Fällen zur Erreichung einer verarbeitungsfertigen Konsistenz, der Zusatz von max. 1% Wasser (0,25 l) nötig.

Bitte verwenden Sie Mischwerkzeuge aus Edelstahl!



SAKRET Buntsteinputz

BSP

Materialverbrauch:	<ul style="list-style-type: none"> Grob: ca. 4,5 - 5 kg/m² Stufe 1 – 3 Korngröße 2 mm Fein: ca. 2,5 - 3 kg/m² Stufe 4 Korngröße 1,2 mm Genauere Werte durch eine Probebeschichtung ermitteln
Lieferform:	<ul style="list-style-type: none"> 25 kg Eimer – 24 Stück auf Palette
Lagerung:	<ul style="list-style-type: none"> Kühl, jedoch frostfrei. Angebrochene Eimer sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verarbeiten. Nicht angebrochene Eimer bei sachgerechter Lagerung ca. 24 Monate ab Herstellungsdatum. GISCODE M-DF 02
Reinigung:	Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle abgeben.
Sicherheitshinweis:	<ul style="list-style-type: none"> Bei Berührung mit der Haut gründlich mit Wasser abspülen Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch im feuchten Zustand mit Wasser abwaschen. Durch eine zu hohe Wasserzugabe, zu langes oder zu starkes Aufrühren und/oder hohe Luftfeuchtigkeit kann es während der Trocknungsphase zu einem Weißanlaufen der Oberfläche kommen. Dies stellt keine Beeinträchtigung der technischen Funktion dar und lässt mit der Zeit nach Für Kinder unzugänglich aufbewahren Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt
Hinweis:	<ul style="list-style-type: none"> Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten. Nicht unter + 5°C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur anwenden. Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung. 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. Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien, Normen und Regelwerke, sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Wir empfehlen insbesondere die folgenden Regelwerke zu beachten: DIN EN 998-1, DIN 18550 und DIN 18350. In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.



SAKRET Buntsteinputz

BSP

CE-Kennzeichen:	 0432												
	SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG Kressenweg 15, 44379 Dortmund Tel.: 0231/9958-0 11 DOP/LE 1041 EN 15824 EN 15824: ZA.1-1041 Wasserverdünnter Putz mit organischen Bindemitteln als Außen- oder Innenbeschichtung zur Verwendung auf Wänden, Decken, Pfeilern, Trennwände												
	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%;">Wasserdampfdurchlässigkeit:</td> <td>V₂</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme:</td> <td>W₂</td> </tr> <tr> <td>Haftzugfestigkeit auf Beton:</td> <td>≥0,3 MPa</td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit:</td> <td>Durchlässigkeitsrate nach EN 1062-3 ist ≤ 0,5 kg / (m²h^{0,5})</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten:</td> <td>A2-s1 d0</td> </tr> <tr> <td>Freisetzung von gefährlichen Stoffen:</td> <td>NPD</td> </tr> </table>	Wasserdampfdurchlässigkeit:	V ₂	Wasseraufnahme:	W ₂	Haftzugfestigkeit auf Beton:	≥0,3 MPa	Dauerhaftigkeit:	Durchlässigkeitsrate nach EN 1062-3 ist ≤ 0,5 kg / (m ² h ^{0,5})	Brandverhalten:	A2-s1 d0	Freisetzung von gefährlichen Stoffen:	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit:	V ₂												
Wasseraufnahme:	W ₂												
Haftzugfestigkeit auf Beton:	≥0,3 MPa												
Dauerhaftigkeit:	Durchlässigkeitsrate nach EN 1062-3 ist ≤ 0,5 kg / (m ² h ^{0,5})												
Brandverhalten:	A2-s1 d0												
Freisetzung von gefährlichen Stoffen:	NPD												

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltenden Merkblättern 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 28.11.2022