SAKRET Scheibenputz SBP

Edelputz für dekorative Oberflächen
auf Kalk-Zement-Basis CR CS II – W_c2 / DIN EN 998-1 (P II / DIN V 18550)

geprüft nach CS II W_C2 DIN EN 998-1

Anwendungsbereiche:

SAKRET Scheibenputz SBP ist eine Komponente der SAKRET Putz-Systeme, Bestandteil des SAKRET Wärmedämm-Putzsystems, der SAKRET THERM WDV-Systeme.

- Als Edelputz in Scheibenputzstruktur, insbesondere auf SAKRET Unterputzen einsetzbar
- Als frei strukturierte Putzfläche je nach Oberflächenbehandlung des angetragenen Putzes

Geeignete Putzgründe:

- Alle Grundputze der Mörtelgruppe P I bis P III (DIN V 18550), Gipskartonplatten o. ä.
- Als Grundputz empfehlen wir unsere SAKRET Maschinen-Außenputze. Die Auswahl des Unterputzes ist abhängig vom Mauerwerk und von der Beschaffenheit des Untergrundes
- Grundierungen und Voranstriche, die vor dem Auftrag des Putzes erforderlich sind, mind. 24 Std., Armierungsmörtel pro mm mind. 1 Tag trocknen lassen

- **Nicht** geeignet im Sockelbereich

- Für Wand
- Für innen und außen

Eigenschaften:

- Mineralisch
- Dampfdiffusionsoffen
- Ergiebig
- Gut haftend
- Wasserabweisend
- Witterungsbeständig
- Lange Offenzeit
- Leicht verarbeitbar
- Verarbeitung mit Maschine und von Hand

Materialbasis:

- Weißzement - DIN EN 197
- Kalkhydrat – DIN EN 459
- Genormte Gesteinskörnung - DIN EN 13139
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
- Farbpigmente

SAKRET Bausysteme GmbH & Co.KG ● Kressenweg 15 ● 44379 Dortmund ● Tel. +49 (0)231 / 9958-100 ● Fax +49 (0)231 / 9958-119 ● info@sakret.net ● www.sakret-bausysteme.de

SAKRET Scheibenputz SBP

Technische Daten:	Korngröße	2 mm, 3 mm und 5 mm
	Farbton	naturweiss
	Rohdichte	ca. 1,4 kg/dm³
	Anmachwasser für 30 kg	7,0 – 8,5 Liter
	Reifezeit	ca. 5 Minuten
	Verarbeitungszeit (Handverarbeitung)	ca. 90 Minuten
	Verarbeitungstemperatur	≥ +5 °C bis 30 °C (Luft-, Objekt- und Materialtemperatur)
	Koeffizient der Wasserdurchlässigkeit (µ-Wert)	ca. 7 µ
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,dry}$ (Tabellenwerte nach EN 1745)	≤ 0,61 W/(m*K) für P = 50% ≤ 0,66 W/(m*K) für P = 90%
	Kapillare Wasseraufnahme	W_c2
	Druckfestigkeitsklasse	CS II
	Maschinenausrüstung	Schnecke/Schneckenmantel D4-3
	Baustoffklasse	A1 gemäß DIN 4102-1

Untergrundvorbereitung:

Der Putzgrund muss ebenflächig, gleichmäßig saugend, trocken, frostfrei und durchgehend erhärtet sein.
Vorhandene Untergründe und Beschichtungen auf Tragfähigkeit und Eignung prüfen.
Ein Voranstrich mit SAKRET Putzgrund PG, der als Aufbrennsperre dient und ein Durchscheinen des Putzgrundes durch den Oberputz verhindert, wird empfohlen.
Schmutzempfindliche Bauteile vor Beginn der Arbeiten abdecken bzw. wasserfest abkleben.
Für neuartige Putzgründe gelten die diesbezüglichen Verarbeitungsvorschriften der Hersteller.
Für die Putzausführung gelten die DIN EN 13914, DIN V 18550, DIN 55699 und DIN 18345/18350, VOB Teil C.

Verarbeitung:

Maschinenverarbeitung mit üblichen Putzmaschinen möglich.
Der Mörtel ist in einer verarbeitungsgerechten Mörtelkonsistenz einzustellen.
Bei Handverarbeitung: 1 Sack mit 7,0 – 8,5 Liter Wasser klumpenfrei anmischen. Zum Anmischen nur sauberes Wasser verwenden, keinerlei weitere Zusätze hinzugeben.
Zum Aufschließen der Vergütungsstoffe sollte der Mörtel rund 5 Minuten reifen und danach kurz aufgemischt werden.
Den Putz auftragen/aufspritzen und mit einer Edelstahltraufel in Kornstärke verziehen und sofort mit gewünschtem Werkzeug (PVC-Traufel, Moosgummi- oder Schwammscheibe, Bürste etc.) strukturieren.
Für SAKRET Scheibenputz SBP in 2 mm Körnung wird zur Untergrundvorbereitung eine zusätzliche Egalisationsspachtelung mit einem SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel empfohlen.

Vor-/Nachbehandlung:

Arbeitsflächen vor Niederschlag schützen. Bei Sonneneinstrahlung und warmer Witterung Gerüste bis zur Putztrocknung mit Netzen abhängen.
Nach dem Auftrag des Putzes, die gesamte Fläche vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen.

SAKRET Bausysteme GmbH & Co.KG ● Kressenweg 15 ● 44379 Dortmund ● Tel. +49 (0)231 / 9958-100 ● Fax +49 (0)231 / 9958-119 ● info@sakret.net ● www.sakret-bausysteme.de

SAKRET Scheibenputz SBP

Materialverbrauch:	• 2 mm Körnung - ca. 3,2 kg/m² • 3 mm Körnung - ca. 3,8 kg/m² • 5 mm Körnung - ca. 5,0 kg/m²
Lieferform:	• 30 kg Papiersack – 42 Stück auf Palette / Siloware • Weiß oder Farbtöne lt. SAKRET Farbtonfächer
Lagerung:	• Witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl und trocken. Angebrochene Gebinde sofort verschließen. • Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstelldatum.
Entsorgung:	Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen.
Reinigung:	Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.
Sicherheitshinweis:	• Für Kinder unzugänglich aufbewahren. • Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis:	• Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. • Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (> 30°C) und zu niedrigen (< 5°C) Temperaturen schützen. • Ansteifenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren. • Bei kaltem feuchten Wetter sind, wie bei allen hydraulisch abbindenden Putzen, Wolkenbildung z. B. durch Ausblühungen möglich. Diese sind kein technisch-funktionaler Mangel und somit nicht zu beanstanden. • Bei der Verarbeitung nur rostfreie Werkzeuge verwenden. Zur Vermeidung von witterungs- und verarbeitungsbedingten Farbunterschieden nur ganze Gebinde verarbeiten und zusammenhängende Putzflächen ohne Unterbrechung frisch in frisch erstellen. • Das Produkt hat auf Grund seiner natürlichen Alkalität eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen und Pilze. • Ein algizid/fungizid eingestellter Farbanstrich beugt generell einer Veralgung bzw. Moosbefall einer Fassade vor. Ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen und Pilzen kann nicht gewährleistet werden. • Bei dünnschichtigen Oberputzen wird grundsätzlich zu einem Egalisationsanstrich mit SAKRET Egalisationsfarbe EGF oder SAKRET Silikonharzfarbe SHF geraten ggfs. muss ein zweifacher Schutzanstrich mit SAKRET Egalisationsfarbe EGF oder SAKRET Silikonharzfarbe SHF vorgenommen werden. • 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.
Qualitätskontrolle:	Unterliegt der ständigen Eigen- und Fremdüberwachung. Produktion und WPK sind gemäß DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

SAKRET Bausysteme GmbH & Co.KG ● Kressenweg 15 ● 44379 Dortmund ● Tel. +49 (0)231 / 9958-100 ● Fax +49 (0)231 / 9958-119 ● info@sakret.net ● www.sakret-bausysteme.de

SAKRET Scheibenputz SBP

CE-Kennzeichen:

CE

SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG
Kressenweg 15, 44379 Dortmund
Tel.: 0231/9958-0
13
1012
EN 998-1:2016
Edelputzmörtel CS II als Außen-/Innenputzmörtel für die Verwendung auf Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden
EN 998-1: CR-CS II-WC2-1012

Brandverhalten:	A1
Wasseraufnahme:	W_c2
Wasserdampfdurchlässigkeit µ:	≤ 20
Haftzugfestigkeit:	≥ 0,08 N/ mm² (bei Bruchbild A; B u. C)
Wärmeleitfähigkeit/Dichte λ10,dry:	≤ 0,61 W/(m*K) für P = 50% ≤ 0,66 W/(m*K) für P = 90% (Tabellenwerte nach EN 1745)
Dauerhaftigkeit von allen Putzmörteln, außer Einlagenputzmörtel:	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebung nach EN 998-2 Anhang B
Gefährliche Substanzen:	NPD

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 25.10.2022

SAKRET Bausysteme GmbH & Co.KG ● Kressenweg 15 ● 44379 Dortmund ● Tel. +49 (0)231 / 9958-100 ● Fax +49 (0)231 / 9958-119 ● info@sakret.net ● www.sakret-bausysteme.de