



SAKRET Kunstharzputz

KH-R/KH-K

Pastöser Oberputz

Organisch gebundener Oberputz auf Dispersionsbasis nach DIN EN 15824, P org I

Anwendungsbereiche:



SAKRET Kunstharzputz KH-R/KH-K ist eine Komponente der SAKRET Putz-Systeme und der SAKRET Wärmedämm-Verbundsysteme.

- Zur Herstellung ausdrucksvoller, dekorativer Struktur-Putzflächen

Geeignete Untergründe:

- Mineralische Grundputze nach DIN EN 998-1 CS II-IV (entspricht der Mörtelgruppen PII-IV nach DIN V 18550), Beton sowie Faserzement
- Grundierungen und Voranstriche, die vor dem Auftrag des Putzes erforderlich sind, mind. 12 Std., Armierungsmörtel pro mm mind. 1 Tag trocknen lassen
- Als Endbeschichtung für SAKRET WDV-Systeme geeignet
- Für Wand und Decke
- Für außen

Eigenschaften:

- Verarbeitungsfertig
- Hoch witterungsbeständig
- Wasserabweisend
- Hoch diffusionsoffen
- Sehr strapazierfähig
- Farbtonbeständig
- Kornstärken 2,0 / 3,0 mm
- Algizid/fungizid eingestellt

Materialbasis:

- Bindemittel: Weichmacherfreie Kunstharzdispersion
- Zuschläge: klassierte Marmorkörnung, Quarzsand, spezielles Füllstoffgemisch
- Lichtechte Farbpigmente

Technische Daten:

Struktur SAKRET KH-R	Rillen-Reibputz-Struktur
Struktur SAKRET KH-K	Kratzputz-Scheibenputz-Struktur
Trocknungszeit*	trocknet physikalisch durch Verdunstung von Wasser, durchgetrocknet nach ca. 14 Tagen
Dichte	ca. 1,8 kg/dm ³
Wärmeleitfähigkeit λ _R	ca. 0,70 W/(m * K)
Wasseraufnahme	W ₂ (mittel)
Wasseraufnahmekoeffizient w ₂₄	w <ca. 0,03 kg / (m ² * h ^{0,5})
Wasserdampfdurchlässigkeit sd-Wert	≤ 0,5 m
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ	50/200 (Tabellenwert DIN 4108-4)
Farbton	siehe SAKRET Farbtonfächer
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis 25 °C
Brandverhalten bei Verwendung auf mineralischen Untergründen	A2-s1, d0

*(niedrige Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchte verlängern die Trocknungszeit)



SAKRET Kunstharzputz

KH-R/KH-K

Putzgrundvorbereitung:	<p>Der Putzgrund muss ebenflächig, gleichmäßig saugend, trocken, frostfrei und durchgehend erhärtet sein. Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sind gründlich zu entfernen. Die Trocknungszeiten mineralischer Grundputze bzw. Spachtel sind besonders zu berücksichtigen. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden.</p> <p>Schmutzempfindliche Bauteile vor Beginn der Arbeiten abdecken bzw. wasserfest abkleben.</p> <p>Eine Vorbehandlung des Untergrundes ist für das Erreichen einer optimalen Produktqualität notwendig und für die Verarbeitung dringend zu empfehlen. Einen Voranstrich mit SAKRET Putzgrund im Farbton der Endbeschichtung ausführen.</p> <p>Für neuartige Putzgründe gelten die diesbezüglichen Verarbeitungsvorschriften der Hersteller.</p> <p>Für die Putzausführung gelten die EN 13914-1, DIN 18550-1, DIN 55699 und VOB Teil C.</p> <p>Im Zweifelsfall Probefläche anlegen und Beratung bei SAKRET anfordern.</p>
Verarbeitung:	<p>Eimerinhalt mit einem rostfreien, elektrischen Rührwerk gründlich aufrühren.</p> <p>Die Verarbeitungskonsistenz bei Bedarf mit max. 0,5 Liter Wasserzugabe einstellen.</p> <p>Den Putz vollflächig mit der Edelstahlglättkelle aufziehen, gleichmäßig auf Kornstärke abziehen und sofort mit der Kunststoffkelle bzw. dem PVC-Reibebrett abscheiben (abreiben).</p> <p>Die Wahl des Werkzeugs beeinflusst die Rauigkeit der fertigen Oberfläche.</p> <p>SAKRET Kunstharzputz KH-K gleichmäßig rund abreiben.</p> <p>SAKRET Kunstharzputz KH-R gleichmäßig und wahlweise rund, waagrecht bzw. senkrecht abreiben.</p> <p>Für SAKRET Kunstharzputz KH-K in 2 mm Körnung und für SAKRET Kunstharzputz KH-R in 2 mm Körnung wird zur Untergrundvorbereitung eine zusätzliche Egalisationsspachtelung mit einem SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel empfohlen.</p>
Vor-/Nachbehandlung:	<p>Arbeitsflächen vor Niederschlag schützen.</p> <p>Bei Sonneneinstrahlung und warmer Witterung Gerüste bis zur Putztrocknung mit Netzen abhängen.</p> <p>Nach dem Auftrag des Putzes, die gesamte Fläche vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen.</p>
Reinigung der Werkzeuge:	Geräte und Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Materialverbrauch:	<p>Ergiebigkeit pro 25 kg Eimer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2,0 mm Körnung – 9,3 m², Verbrauch ca. 2,7 kg/m² • 3,0 mm Körnung – 6,9 m², Verbrauch ca. 3,6 kg/m² <p>Bedarfwerte sind durch einen Probeauftrag zu ermitteln</p>
Lieferform:	<ul style="list-style-type: none"> • 25 kg Eimer – 24 Stück auf Palette
Lagerung:	Kühl, jedoch frostfrei, angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verarbeiten, ungeöffnet ca. 24 Monate lagerfähig. Gisbau-Code M-DF 02



SAKRET Kunstharzputz

KH-R/KH-K

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
 Flüssige Materialreste Abfallschlüssel EAK 080112 Farb- und Lackabfälle, mit Ausnahme derjenigen die unter 080111 fallen.
 Ausgetrocknete Materialreste Abfallschlüssel EAK 170904 gemischte Bau- und Abbruchabfälle, mit Ausnahme derjenigen, die unter 170901, 170902 und 170903 fallen.

Hinweis:

- Durch die Verwendung von natürlichen Zuschlagstoffen sind geringe Farb- und Strukturschwankungen möglich, deshalb auf zusammenhängenden Flächen nur Material gleicher Chargen einsetzen oder unterschiedliche Chargen vorher mischen
- Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden, ist ein zügiges Beschichten frisch in frisch erforderlich (ggf. mehrere Mitarbeiter einsetzen)
- Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten.
- Nicht unter +5 °C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur anwenden
- Bei starker mechanischer Beanspruchung der Oberfläche kann sich an den betroffenen Stellen der Farbton ändern (Weißbruch)
- Farbtonabweichungen und Austrocknung mit Fleckenbildung, sind nicht immer vermeidbar und kein Grund zur Beanstandung, durch einen Anstrich mit einer geeigneten SAKRET Farbe EGF können diese beseitigt werden
- Bei intensiven Farbtönen wird ein Anstrich mit SAKRET Silikonharzfarbe SHF empfohlen
- Die Arbeitsweise, das Verarbeitungswerkzeug sowie der Untergrund haben einen wesentlichen Einfluss auf das Strukturbild und den Materialverbrauch
- Nach dem Stand der Technik kann ein dauerhaftes Verhindern des Algen- und Pilzbefalls nicht zugesichert werden
- Generell kann ein zusätzlicher Anstrich, ebenfalls in AF-Ausstattung, frühzeitigen Algen- und Pilzbefall noch weiter verringern
- Merkblatt Nr. 26 „Farbveränderungen von Beschichtungen im Außenbereich“ des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz beachten
- Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren
- Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt



SAKRET Kunstharzputz

KH-R/KH-K

CE-Kennzeichnung:

 0432	
SAKRET Bausysteme GmbH & Co. KG Kressenweg 15 44379 Dortmund Tel.: 0231/9958-0 12 1016 EN 15824 Außenputz mit organischen Bindemitteln EN 15824: ZA.1	
Wasserdampfdurchlässigkeit:	V ₁
Wasseraufnahme:	W ₂
Hafffestigkeit:	≥ 0,3 MPa
Dauerhaftigkeit:	NPD
Wärmeleitfähigkeit:	Λ = 0,7 W/(m*K)
Brandverhalten:	A2-s1, d0
Gefährliche Substanzen:	Siehe Sicherheitsdatenblatt

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 2018