

SAKRET Siliconharzfarbe SHF

Hochwertige Siliconharz-Fassadenfarbe



- Farbtonbeständigkeit nach BFS-Merkblatt Nr. 26: Klasse B / Gruppe 1



Anwendung	<ul style="list-style-type: none">• Für außen• Für Wand
Eignung	<ul style="list-style-type: none">• Fassadenfarbe für mineralische oder kunstharzgebundene Oberflächen als Neu- oder Renovierungsbeschichtung• Ideal auch für die Renovierung von Wärmedämm-Verbundsystemen• Geeignete Untergründe sind Putze nach DIN EN 998 (Mindestdruckfestigkeit 1,5 N/mm²), tragfähige Fassadenfarben und kunstharzgebundene Strukturputze, Kalksandstein, tragfähige Porenbeton-Altbeschichtungen.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• Wasserverdünnbar• Hoch diffusionsfähig• CO₂- durchlässig• Schlagregendicht• Sehr gutes Deckvermögen• Hohe Kuppen- und Kantenabdeckung• Geruchsarm• Mit vorbeugendem verkapselten Filmschutz gegen Algen- und Pilzbefall.
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none">• Siliconharz- und Reinacrylatdispersion

SAKRET Siliconharzfarbe SHF

Hochwertige Siliconharz-Fassadenfarbe



Technische Daten	
Dichte	ca. 1,55 g/cm ³
Wasserdampfdurchlässigkeitsrate	V1
Wasserundurchlässigkeit	W3
Körnung	S1
Trockenschichtdicke	E3
Rissüberbrückung	A0 (keine Anforderung)
Trocknungszeit 1. Auftrag 1	nach ca. 10 Stunde(n) oberflächentrocken (Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.)
Verarbeitungstemperatur	min. 5 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur. Während der Verarbeitung und Trocknungszeit
Haltbarkeit	ca. 24 Monat(e)
Untergrundvorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> • Die Untergründe müssen fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden/kreidenden Substanzen sein. • Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. • VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. • Saugfähige Untergründe mit SAKRET Tiefgrund TGW egalisieren. • Glatte und glänzende Untergründe anschleifen bzw. mit SAKRET Streich- und Haftgrund grundieren.
Vorbereitung	<p>Abtönungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Über das SAKRET Mix-System tönbar. Je nach Pigmentierung können die technischen Eigenschaften durch die Tönung des Materials verändert werden. Die gelieferten Farbtöne sind vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit zu überprüfen und das BFS-Merkblatt Nr. 25 ist zu beachten. Je nach Pigmentierung, Lichteinfall und vorhandenem Untergrund (z.B. weichmacherhaltige Werkstoffe, Dichtstoffe) bzw. können sich Farbtöne während der Zeit verändern • Bei getönten Anstrichen kann eine mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Farbtonveränderungen führen (sogenannter Schreibeffect bzw. Füllstoff-/Pigmentbruch). Die Witterungsbeständigkeit wird dadurch nicht beeinflusst • Farbtonbeständigkeit nach BFS-Merkblatt Nr. 26: Klasse B / Gruppe 1

SAKRET Siliconharzfarbe SHF

Hochwertige Siliconharz-Fassadenfarbe



Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> • Den Voranstrich je nach vorliegendem Untergrund 5 - 10 % mit Wasser verdünnt ausführen. Den Deckanstrich unverdünnt bzw. bei Bedarf mit bis max. 5 % mit Wasser verdünnt ausführen. Das Material gleichmäßig, nass in nass auftragen und verteilen <p>Auftragsverfahren:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mit Pinsel, Rolle und Bürste verarbeitbar • Der Materialauftrag mit Airlessgeräten ist möglich • Vor dem Airlessauftrag Material vor Gebrauch gut aufrühren, ggf. verdünnen und bei Bedarf durchsieben • Nach dem Airlessauftrag das Material mit einer Farbwalze in den Untergrund gleichmäßig einarbeiten • Airlessauftrag Maschineneinstellung: <ul style="list-style-type: none"> – Düse 0,021“ - 0,026“ – Spritzdruck 150 - 180 bar – Spritzwinkel 40° - 50° <p>Ausbesserungen in der Fläche :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Abzeichnung der Ausbesserungsstelle unvermeidbar (siehe BFS-Merkblatt Nr. 25).
Nachbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> • Frische Beschichtungsflächen bis zur völligen Austrocknung vor Witterungseinflüssen, wie Niederschlag, Nebel und Frost schützen
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Kühl, jedoch frostfrei lagern. • Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. • Ungeöffnet mindestens 24 Monate haltbar.
Entsorgung	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
Sicherheitshinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Für Kinder unzugänglich aufbewahren • Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen • Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten und Schutzbrille anlegen • Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden • Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen • Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

SAKRET Siliconharzfarbe SHF



Hochwertige Siliconharz-Fassadenfarbe

Hinweise

- Materialverdünnungen nur in der angegebenen Menge mit klarem Wasser vornehmen
- Nicht geeignet für waagerechte oder schwach geneigte Flächen mit Wasserbelastung
- Das Material nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen, Nebel- und/oder Taunässe, bei einer Luftfeuchtigkeit von über 85 % und nicht unter +5°C Luft- Material- und Untergrundtemperatur verarbeiten bzw. trocknen lassen.
- Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen
- Werkzeug sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise zur Trocknungsphase:

- Bei Einwirkung von Feuchtigkeit während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase sind Beschichtungsschäden in Form von Ablösungen, Blasenbildung, vorzeitiger Kreidung bzw. Auswaschungen möglich.
- Bei einer massiven Feuchtigkeitseinwirkung (durch Tau, Nebel, Regen und besonders durch Schlagregen) während der Trocknungsphase können wasserlösliche Hilfsstoffe ausgewaschen werden. Diese können in ungünstigen Fällen als klebrige, leicht glänzende Ablaufspuren (Hilfsstoffausläufer) sichtbar werden. Deshalb den Anstrich während der Trocknungsphase vor Feuchtigkeit schützen. Vorhandene Hilfsstoff-Ablaufspuren haben keinen Einfluss auf die Produkthaltbarkeit, sie werden durch die weitere Bewitterung mit der Zeit vollständig entfernt.

Hinweise Algen- und Pilzbefall:

- Um eine hohe Wirkungsdauer des fungiziden/algiziden Filmschutzes zu erreichen, ist eine ausreichende Schichtstärke mit zwei Anstrichen erforderlich. Die Wirkungsdauer ist abhängig von den Objektbedingungen, der Feuchtigkeitseinwirkung und der Häufigkeit des Befalls. Nach dem Stand der Technik kann ein dauerhaftes Verhindern des Algen- und Pilzbefalls nicht zugesichert werden.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und 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. Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Lieferung Siliconharzfarbe SHF				
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN
weiß	ca. 150 - 225 ml/m ² / Anstrich	5 l Eimer	75 Stück auf Palette	4005813697146
weiß	ca. 150 - 225 ml/m ² /Anstrich	15 l Eimer	24 Stück auf Palette	4005813653418