TECHNISCHES MERKBLATT

SAKRET Wohnweiß LF — LF

Anwendungsbereiche:

Problemlose Dispersionsfarbe für Wand- und Deckenflächen in Wohnräumen, Küchen, Bädern, Büros und Fabrikhallen usw. bei normaler Beanspruchung.

Geeignete Untergründe sind Mauerwerke, feste Putze, Gipskartonplatten, Beton- und Porenbetonoberflächen, Faserzementplatten, Raufasertapeten, tragfähige Altanstriche und ähnliche Oberflächen.

Eigenschaften:

- Wasserverdünnbar
- Lösemittelfrei
- Nassabriebklasse 3
- Matt
- Diffusionsfähig
- Umweltschonend, geruchsarm
- Leicht zu verarbeiten
- Gutes Deckvermögen

Einstufungen nach DIN EN 13 300 (ermittelt bei 150 µm):

- Glanzgrad: Stumpfmatt
- Nassabrieb: Klasse 3
- Kontrastverhalten: Deckvermögen Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 6-7 m² pro Liter
- Maximale Korngröße: Fein (< 100 µm)

Bindemittelbasis:

- Kunststoffdispersion nach DIN 55947

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Weitere Informationen: siehe EG DIN Sicherheitsdatenblatt).

Technische Daten:

Trocknungszeit bei +23 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit	Nach ca. 4-6 Std. oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet nach ca. 3 Tagen.
Dichte / Spezifisches Gewicht	Ca. 1,5 g/cm³
Applikationsverfahren	Streichen, rollen, airless-spritzen.
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis 30 °C
Gefahrenkennzeichnung	Keine
Lagerfähigkeit	Ungeöffnet ca. 24 Monate

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 berücksichtigen. 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.

Tönbarkeit:

Mit SAKRET MIX, werkseitig bzw. mit Dispersions-, Vollton- und Abtönfarben tönbar.

Verarbeitung:

Beschichtungsaufbau:

Stark saugfähige Untergründe mit SAKRET Tiefgrund TGW egalisieren. Glatte, glänzende Untergründe anschleifen, reinigen und mit SAKRET Streich- und Haftgrund beschichten.

Einen satten und gleichmäßigen Anstrich, bei Bedarf mit max. 5% Wasser verdünnt, auftragen.

Auf kontrastreichen Untergründen ist ein vorheriger Grundanstrich mit max. 5-10% Wasser verdünnt empfehlenswert.

Airlessauftrag:

Düse: 0,021“-0,026“
Spritzdruck: 150-180 bar
Spritzwinkel: 40°-50°

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co. KG ● Industriestraße 1 ● 09236 Claußnitz ● Tel. +49 (0)37202 / 403 - 0 ● Fax +49 (0)37202 / 403 - 26 ● info@sakret-sachsen.de ● www.sakret.de

SAKRET Wohnweiß LF LF

Reinigung der Werkzeuge / Airlessgeräte:	Das Werkzeug sollte sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.
Hinweise:	Bei Airlessauftrag Farbe vor Gebrauch gut aufrühren und nach Bedarf verdünnen bzw. eine SAKRET AIRFIX-Qualität bestellen. Reinigungsarbeiten am trockenen Beschichtungsfilm können die Oberfläche verändern bzw. einen Abrieb verursachen. Bei dunklen Farbtönen kann mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Kratzern führen. Bei hoher Beanspruchung der Oberfläche die Beschichtung ggf. mit SAKRET Seidenlatex ELF ausführen.
Materialverbrauch pro Anstrich:	• Auf glatten Flächen werden ca.150 ml/m² pro Anstrich benötigt. • Bei Bedarf, genauere Werte durch Probebeschichtung ermitteln.
Lieferform:	• 5 Liter Gebinde • 12,5 Liter Gebinde
Lagerung:	• Kühl, jedoch frostfrei • Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verarbeiten.
Entsorgung:	• Nur restentleertes 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.
Besondere Hinweise:	• Für Kinder unzugänglich aufbewahren. • Bei Berührung mit der Haut gründlich mit Wasser abspülen. • Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen. • Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen. • Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. • Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. • Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch im feuchtem Zustand mit Wasser abwaschen. • Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, 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 kaufvertraglichen 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 2017-05-02

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co. KG ● Industriestraße 1 ● 09236 Claußnitz ● Tel. +49 (0)37202 / 403 - 0 ● Fax +49 (0)37202 / 403 - 26 ● info@sakret-sachsen.de ● www.sakret.de