

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

REESA Siloxan-Streichfüller

3W100

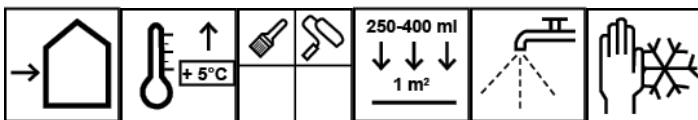
Hochdiffusionsfähig - wasserabweisend

Werkstoff

Wasserverdünnbarer Werkstoff auf Silikonharzbasis, der auf Fassadenflächen im Außenbereich zum Einsatz kommt. Das mineralisch gefüllte Material findet als Vor- und Zwischenanstrich im REESA Siloxan-System Anwendung. Der matte Anstrich ist hoch wasserdampfdurchlässig, gleichzeitig schützt der den Untergrund vor Wasser und Feuchtigkeit. Sichere Haftung, geringe Oberflächenspannung und hohe Alkalibeständigkeit kennzeichnen den schlagregendichten Anstrich, der nach VOB, DIN 18363, wetterbeständig ist.

Anwendung

REESA Siloxan-Streichfüller dient der optischen Egalisierung und Strukturangleichung ungleichmäßig abgeschleibter, mineralischer Fassadenputze. Geeignete Untergründe sind: mineralischer Putz, Kunststoffputz, Kalksandstein, Ziegelmauerwerk, intakte, matte Altanstriche auf Basis Silikat, Dispersionssilikat und Dispersion.



Untergrundprüfung

Siehe VOB, Teil C, DIN 18363.

Der Untergrund muss abgebunden, tragfähig, trocken, sauber und frei von trennend wirkenden Substanzen sein. Nicht haftende und spröde Altanstriche restlos entfernen. Anstrichflächen fachgerecht vorarbeiten.

REESA – SYSTEMVORSCHLAG

Grundierung

Untergründe entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit grundieren.

Saugende Untergründe

REESA Siloxan-Grundfestiger oder REESA Siloxan-Hydrogrund LF - falls notwendig - 2 x nass-in-nass.

Nicht saugende Untergründe

Mit einer Mischung 2:1 aus REESA Siloxan-Fassadenfarbe und REESA Siloxan-Hydrogrund LF vorstreichen. Die Grundierungen sind mit dem entsprechenden Lösungsmittel so zu verdünnen, dass sie matt aufrocknen; Filmbildung auf dem Untergrund, Glanzstellen etc. vermeiden. Bitte Technische Merkblätter der einzelnen Produkte beachten.

Zwischenanstrich

REESA Siloxan-Streichfüller ist gebrauchsfertig. Vor der Verarbeitung gut durchrühren. Für eine geringere Strukturausbildung kann der Werkstoff mit Wasser verdünnt werden.

Technische Merkblätter der einzelnen Produkte beachten!

Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und -vorschläge entbinden den Verarbeiter nicht von einer eigenverantwortlichen Untergrundprüfung und -beurteilung.

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

REESA Siloxan-Streichfüller

3W100

Technische Daten

Anwendungsbereich:	Außen
Werkstofftyp:	Silikonharz-Streichfüller, wasserverdünnbar
Qualitätsreihe:	3W100
Abtönen:	Die Werkstoffe des REESA Siloxan-Systems dürfen nicht mit anderen Anstrichmitteln (z.B. Dispersions- oder Silikatfarben und deren Abtönfarben) vermischt werden. Abtönen nur mit geeigneten Silikon-Volltonfarben, wie z.B. Habich´s Hacolon.
Temperatur / Verarbeitungsgrenze:	Untergrund und Lufttemperatur mindestens + 5 °C.
Verarbeitung:	Streichen, Rollen
Verbrauch:	ca. 250 - 400 ml/m ² /Anstrich. Abweichungen je nach Struktur des Untergrundes möglich.
Lieferviskosität:	Thixotrop
Verdünnung / Zugabemenge:	Bis ca. 5 % Wasser
Trockenzeit bei 20 °C / 65 % rel. Luftfeuchtigkeit:	Überarbeitbar: nach Durchtrocknung, ca. 12 Stunden. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Zeit.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes Kat. A/c 40 g/l (2010):	Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.
Dichte:	Ca. 1,7 g/cm ³ (farbtonabhängig)
Reinigung von Arbeitsgeräten:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Gebindegröße / Verpackung :	12,5 L Eimer
Lagerung:	Anbruchgebände luftdicht verschließen. Ware stets kühl aber frostfrei lagern.
Lagerzeit:	Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebände.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinien. Enthält Konservierungsstoffe.

Anmerkung: Die Ausführungen in diesem technischen Merkblatt basieren auf praktischen Erfahrungen. Sie entbinden nicht davon, genannte Werkstoffe selbstverantwortlich auf Eignung zu prüfen. Bei Fragen hinsichtlich der Verarbeitungsvorschläge bitte Fachberatung unserer anwendungstechnischen Abteilung anfordern. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und Verarbeitungsverfahren kann aus den Angaben dieses technischen Merkblattes eine Rechtsverbindlichkeit nicht übernommen werden. Mit Erscheinen einer, durch technischen Fortschritt bedingten, Neuauflage verliert die vorliegende Ausgabe ihre Gültigkeit.

Ausgabe-Datum: 06/2019