

# TECHNISCHES MERKBLATT

## Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

### REESA Siloxan-Grundfestiger Lösemittelhaltige Tiefgrundierung

1G005

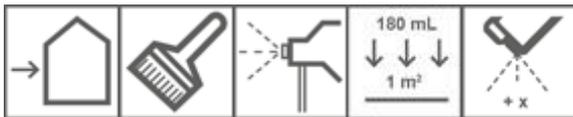
#### Werkstoff

Wasserabweisend, hochdiffusionsfähig, auf Siloxan-Basis, für Fassadenoberflächen im Außenbereich, Lösemittel enthaltend, hohe Eindringtiefe, oberflächige, verfestigende Wirkung, hochwasserdampf-durchlässig, schützt den Untergrund vor Wasser und Feuchtigkeit.

#### Anwendung

REESA Siloxan-Grundfestiger wird auf Fassaden eingesetzt, um leicht sandende oder kreidende Untergründe zu verfestigen sowie um die Wasseraufnahme zu verringern.

Geeignete saugende Untergründe sind: mineralische Putze, Kunststoff-Putz, Kalksandstein, Ziegelmauerwerk (nur frostbeständige Vormauersteine), intakte, matte Altanstriche auf Basis Silikat, Dispersionssilikat und Dispersion. Ungeeignet für nicht saugende Untergründe.



#### Untergrundprüfung

Siehe VOB, Teil C, DIN 18363.

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

## REESA – SYSTEMVORSCHLAG

#### Grundierung

REESA Siloxan-Grundfestiger mit REESA Lackverdünnung 8V088 auf Saugfähigkeit des Untergrundes einstellen. Der Werkstoff darf nicht auf nassem oder feuchtem Untergrund verarbeitet werden. Die Applikation sollte vorzugsweise im Streichverfahren erfolgen.

Normal saugende Untergründe: Entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit 1 x grundieren.

Stark saugende Untergründe: 2 x nass-in-nass grundieren.

Die Grundierung muss matt abziehen, Filmbildung auf dem Untergrund, Glanzstellen etc. vermeiden.

#### Nachfolgender Systemaufbau

Mit REESA Siloxan-Grundfestiger vorgearbeitete Flächen können ohne weitere Vorbehandlung mit Werkstoffen des REESA Siloxan-Systems überarbeitet werden. Bitte Technische Merkblätter REESA Siloxan-Streichfüller und REESA Siloxan-Fassadenfarbe beachten.

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-Grundfestiger

1G005

#### Technische Daten

<b>Anwendungsbereich:</b>	Außen
<b>Werkstofftyp:</b>	Lösemittelhaltige Siloxan-Tiefgrundierung
<b>Qualitätsreihe:</b>	<b>1G005</b>
<b>Temperatur / Verarbeitungsgrenze:</b>	Kann auch bei Temperaturen unter 0°C verarbeitet werden, sofern der Untergrund trocken und eisfrei ist.
<b>Verarbeitung:</b>	Streichen, Spritzen. Spritznebel nicht einatmen und geeignete Schutzkleidung tragen.
<b>Verbrauch:</b>	Ca. 180 mL/m <sup>2</sup> /Anstrich
<b>Lieferviskosität:</b>	Applikationsfertig
<b>Verdünnung:</b>	<b>REESA Lackverdünnung 8V088</b>
<b>Trockenzeit bei 20°C / 65% rel. Luftfeuchtigkeit:</b>	Überarbeitbar: nach Durchtrocknung, ca. 12 Stunden. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte verlängert sich die Zeit.
<b>EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes Kat. A/h Lb 750 g/L(2010):</b>	Dieses Produkt enthält max. 750 g/L VOC.
<b>Dichte:</b>	Ca. 8 g/cm <sup>3</sup>
<b>Reinigung von Arbeitsgeräten:</b>	<b>REESA Lackverdünnung 8V088</b>
<b>Gebindegröße / Verpackung:</b>	12 L - Kanister
<b>Lagerung:</b>	Anbruchgebinde luftdicht verschließen. Ware stets kühl und trocken lagern.
<b>Lagerzeit:</b>	Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde
<b>Entsorgung:</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
<b>Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:</b>	Enthält Konservierungsmittel, siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinien.
<b>Giscode:</b>	M-GF05

#### Wichtige Hinweise

Nicht auf Wärmedämm-Verbundsystemen mit Polystyrol-Dämmung und auf polystyrolhaltigen Putzen einsetzbar.

**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: 07/2017**