

REESA Siloxan-Fassadenfarbe 6 W 200 - hochdiffusionsfähig - wasserabweisend -

- Werkstoffe:** Wasserverdünnbarer Werkstoff auf Siloxan-Basis, der auf Fassadenflächen im Außenbereich zum Einsatz kommt. REESA Siloxan-Fassadenfarbe zeichnet sich durch hohe Deckkraft und handwerksgerechte Verarbeitungseigenschaften aus. Der kalkmatte Anstrich ist hoch wasserdampfdurchlässig, gleichzeitig schützt er den Untergrund vor Wasser und Feuchtigkeit. Sichere Haftung, geringe Oberflächenspannung, hohe Alkalibeständigkeit kennzeichnen den schlagregendichten Anstrich, der nach VOB, DIN 18363, wetterbeständig ist. Der Werkstoff ist mit einem wirksamen Filmschutz gegen Algen- und Pilzbewuchs ausgestattet. Schutzwirkung und Dauer sind abhängig von Objektausrichtung, Wetter- und Feuchtigkeitsbelastung. Eine unbegrenzte Wirksamkeit ist nicht gegeben.
- Anwendung:** Als Einsatzgebiet für REESA Siloxan-Fassadenfarbe sind u.a. zu nennen: Wohn- und Industriegebäude, Repräsentationsbauten, Objekte im Bereich der Denkmalpflege. Geeignete Untergründe sind: mineralische Putze, Kunststoffputz, Kalksandstein, Ziegelmauerwerk, intakte, matte Altanstriche auf Basis Silikat, Dispersionssilikat und Dispersion.
- Untergrundprüfung:** Siehe VOB, Teil C, DIN 18363 Abs. 3.1.1.
- Untergrundbeschaffenheit:** Der Untergrund muss abgebunden, fest, tragfähig, trocken, sauber und frei von trennend wirkenden Substanzen sein. Nicht haftende, blätternde und spröde Altanstriche restlos entfernen. Schimmel-, Algen- und Moosbefall beseitigen, Untergrund mit REESATOX behandeln und abtrocknen lassen. Frische Neuputzstellen flutieren und mit Wasser nachwaschen. Für Erst- und Renovierungsanstriche sind die für Anstricharbeiten erforderlichen Untergrundvorbehandlungen richtungsweisend.
Siehe VOB, Teil C, DIN 18363 Abs. 2.1.

SUDING & SOEKEN - 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 aufdrocknen; Filmbildung auf dem Untergrund, Glanzstellen etc. vermeiden.
Bitte Technische Merkblätter der einzelnen Produkte beachten.
- Zwischenanstrich:** 1 x REESA Siloxan-Fassadenfarbe bis zu 5 % wasserverdünn
- Schlussanstrich:** 1 x REESA Siloxan-Fassadenfarbe bis zu 3 % wasserverdünn
- Wichtige Hinweise:** Frühzeitige Belastung durch Feuchtigkeit kann zum konzentrierten oder partiellen Herauslösen von wasserlöslichen Netzmitteln der Beschichtung führen. Die oberflächlich glänzend und/oder Farbton verändernd auftretenden Auswaschungen bleiben wasserlöslich und können selbsttätig wieder abwaschen. Anstricharbeiten im Außenbereich nur bei geeigneter Witterung durchführen.
Intensive Farbtöne auf WDV-Systemen bis zu einem Hellbezugswert 30 verwenden.

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: Januar 2007

SUDING & SOEKEN

GmbH & Co. KG · Lack- und Farbenfabrik · Funkschneise 8 · D-28309 Bremen-Hemelingen
Telefon (04 21) 41002-0 · Telefax (04 21) 45 13 75 · E-Mail: info@reesa.de · Internet: <http://www.reesa.de>

Technische Daten

Anwendungsbereich:	Außen
Werkstofftyp:	Siloxan-Fassadenfarbe, wasserverdünnbar
Qualitätsreihe:	6 W 200
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, spritzen, airless-geeignet
Lieferviskosität:	thixotrop
Spritzviskosität:	geräteabhängig
Spritzdüse:	Dispersionsfarbendüse
Spritzdruck:	geräteabhängig
Verdünnung:	Wasser
Zugabemenge:	bis ca. 5 %
Wasserdampfdurchlässigkeit:	S_d -Wert = 0,03 m
Verbrauch:	180 ml / m ² pro Anstrich
Trockenzeit bei 20°C / 65% rel. Luftfeuchtigkeit:	Überarbeitbar: nach ca. 16 Stunden. Bei Abweichungen vom Normalklima können sich die Trockenzeiten erheblich verändern.
VOC-Wert:	ca. 28 g/l (farbtonabhängig)
Gewichtsfestkörper:	ca. 66 % (farbtonabhängig)
Spezifisches Gewicht ca.:	ca. 1,5 g / cm ³ (farbtonabhängig)
Reinigung von Arbeitsgeräten:	sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.
Lagerung:	Anbruchgebände luftdicht verschließen. Ware stets kühl aber frostfrei lagern.
Lagerzeit:	ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebände.
Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinie.