

Silikat-Fassadenfarbe ST-50

SILIKAT-FASSADENFARBE

ST-50 Silikonharz-Fassadenfarbe: Die ST-50 Silikonharz-Fassadenfarbe ist eine Silikatfarbe der neuesten Generation auf Basis von Kaliumwasserglas. Sie ist hoch wasserdampfdurchlässig und schützt durch hydrophobe Additive vor Feuchtigkeit. Schmutzabweisend mit einer sehr hohen Deckkraft ist sie beständig gegenüber Witterungseinflüssen und Niederschlag. atmungsaktiven, spannungsarmen und weitgehend ausblühungsfesten Anstrichfilm, der hydrophobierend wirkt und eine sehr hohe Wasserdampfdurchlässigkeit besitzt. Mit den selbstreinigenden Eigenschaften reduziert Sie das Wachstum von Algen und Pilzen und ist zusätzlich beständig gegen UV-Strahlung. Sie zeichnet sich durch einen optimalen Feuchte- und Schlagregenschutz und leichter Verarbeitung aus. Einsetzbar für Neu- und Renovierungsanstriche auf mineralischen Untergründen sowie als Egalisationsanstrich auf weißen und gefärbten Edelputzen speziell für die Baudiscount Wärmedämmverbundsysteme mit Silikon und Silikon-Silikatputzen. Basierend auf speziell ausgewählten Silikonen mit hochwertigen Füllstoffen bietet Sie hervorragende Beschichtungseigenschaften. Lieferbar in weiß oder eingefärbt nach der Baudiscount-Farbttonpalette.

Verarbeitung: Der Untergrund muss trocken (Trocknungszeiten mineralischer Grundputze bzw. Spachtel sind zu beachten), fest, tragfähig und frei von Verunreinigungen aller Art sein. Beschädigte Putzuntergründe müssen ausgebessert werden. Alte schlecht haftende Anstriche müssen entfernt werden. Stark saugende Untergründe mit JokerGrunt-SN vorbehandeln. ST-40 Silikonharz-Fassadenfarbe ist verarbeitungsfertig, der erste Anstrich kann aber mit max. 2% sauberem Wasser verdünnt werden. Eine Vermischung mit anderen Materialien ist nicht gestattet. Vor Anwendung sorgfältig verrühren. Die Farbe kann per Rolle, Pinsel oder Spritzgerät aufgetragen werden, dabei gleichmäßig und ansatzfrei aufbringen. Je nach Saugverhalten des Untergrundes ist ein zweimaliger Anstrich empfohlen. Auf zusammenhängenden Flächen nur Material mit gleicher Chargennummer oder demselben Produktionsdatum verarbeiten. Die Farbe muss in einem Arbeitsgang „nass in nass“ ohne Unterbrechung angetragen werden, um Ansätze und Farbunterschiede zu vermeiden. Die Fläche muss sowohl während der Arbeiten sowie in der Trocknungsphase vor direkter Sonneneinstrahlung, Windeinwirkung und Niederschlägen geschützt werden. Die Trocknungszeit beträgt je nach Feuchtigkeit und Umgebungstemperatur 0,5 bis 6 Std. Werkzeug sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verarbeitungstemperatur: +5 bis +25 °C

Verbrauch: Ca. 0,30 L / m² je Anstrich. Auf mineralischen Putzen ca. 1 L / 4 m² je Anstrich. Pastöse Putze ca. 1 L / 4,5 m² je Anstrich. Genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Lieferung: 5 L / Eimer, 72 Eimer / Palette
10 L / Eimer, 44 Eimer / Palette



TECHNISCHE DATEN

Zusammensetzung	Silikon und Styrol-Acryl-Dispersion, mineralische Füllstoffe, Modifikatoren
Farbe	weiß oder getönt
Dichte	ca. 1,5 kg / dm ³
Glanzgrad	matt
Verdünnung	mit Wasser
Verbrauch	ca. 0,3 l / m ² je Anstrich. Genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +25°C
Anwendung	per Rolle, Pinsel oder Spritzgerät
Trocknungszeit	bei 20°C (± 2°C) und relativen Luftfeuchtigkeit von 55% (± 5%) 30 Minuten bis 6 Stunden
Auftragen des 2. Anstrichs	nach 3 Stunden
VOC	A/c Kategorie, das Produkt enthält weniger als 40 g/l VOC
Technische Spezifikationen	ETA 15/0311 vom 29.05.2015

DIESES PRODUKT IST TEIL DES BAUDISCOUNT

STX
HIGH QUALITY SYSTEMS

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt