

Sto-Fond

Quarzhaltiger Voranstrich auf wässriger Basis für aussen

Materialbeschreibung

Art des Werkstoffes:

Quarzhaltiger, pigmentierter Voranstrich.

Zusammensetzung:

Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Quarz, Talkum, Wasser, Glykolether, Aliphaten, Additive, Konservierungsmittel.

Verdünnung:

Wasser.

Anwendung

Als deckender Voranstrich für alle organischen Putze, aussen z. B. Stolit, Sto-Superlit, Stolit MP, Stolit Milano, Stolit Effect, usw.

Eigenschaften

- Gute Haftung auf tragfähigen Untergründen.
- Griffige Oberfläche.
- Deckend.

Verarbeitung

Untergrundbeschaffenheit:

Alle Untergründe müssen eben, tragfähig, sauber und trocken sein; lose, nicht festhaftende Anstrich- oder Putzreste entfernen und ggf. beispachteln. Neue Grundputze mindestens 28 Tage durchhärten lassen.

Grundbeschichtung (wenn nötig):

StoPrim Plex, max. 20% mit Wasser verdünnt, grundieren. Der aufgeführte Beschichtungs-aufbau und -vorschlag entbinden den Verarbeiter nicht von einer eigenverantwortlichen Untergrundprüfung und -beurteilung.

Voranstrich:

Sto-Fond, max. 10% mit Wasser verdünnt.

Materialverarbeitung:

Streichen und rollen.

Trocknung:

Überarbeitbar nach 12 Stunden (bei +20 °C / 65 % rel. Luftfeuchtigkeit).

Verbrauch:

Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen und basieren auf eigenen Erfahrungswerten. Die genauen Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln, da sie vom Auftragsverfahren sowie von Art und Zustand des Untergrundes sowie den Objektbedingungen abhängig sind.

Verarbeitungstemperatur:

Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: + 5 °C.
Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: + 30 °C

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lieferform

Verpackung:

Kunststoffgebinde. Gebindegrösse und Artikel-Nr. siehe Tabelle 1.

Farbton:

Naturweiss und tönbar nach StoColor System. Abtönbar mit StoTint Aqua (wässriges Abtönkonzentrat) bis max. 1% Gewichtsteile. Bei intensiveren Farbtönen, Farbzuschläge beachten.

Lagerung

Kühl und frostfrei lagern. Im geschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig.

Angebrochene Gebinde sind kurzfristig zu verarbeiten.

Sicherheit

Warnung auf den Gebinde-Etiketten und Sicherheitsdatenblatt beachten. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie unter www.stoag.ch.

Tabelle 1: Verbrauch und Artikel-Nr.				
	Farbton	ca.-Verbrauch	Gebinde	Artikel-Nr.
Sto-Fond	naturweiss	0,30 kg/m ²	23 kg	00801-121
	getönt		23 kg	00801-125

Tabelle 2: Physikalische Kennwerte			
Kriterium	Norm/Prüfvorschrift	Wert/Einheit	Hinweis
Dichte	EN ISO 2811	1,4 – 1,6 kg/dm ³	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	EN ISO 7783-2	0,21 – 0,32 m	V2 mittel
Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl μ	EN ISO 7783-2	3.200	
Korngrösse		500 μm	

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen

entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.

Im übrigen gelten unsere „Allgemeinen Geschäftsbedingungen“.

Dezember 2012

Unser dichtes Fachberaternetz garantiert schnelle Beratung und Belieferung.

Sto AG Südstrasse 14
8172 Niederglatt
Telefon 044 851 53 53
Telefax 044 851 53 00