

StoLook Decor



Schadstoffgeprüfte, dekorative Strukturbeschichtung für Decken und Wände.

Materialbeschreibung

Art des Werkstoffes:
Organische Effektbeschichtung.

Bindemittel:
Polymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

Verdünnung:
Wasser.

Anwendung

Sandspritzputz für Decken und Wände, innen.

Nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen.

Eigenschaften

- Lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm
- Frei von fogging-aktiven Substanzen.
- Gute Haftung auf allen geeigneten, tragfähigen und richtig vorbehandelten Untergründen.
- TÜV-Mark - fremdüberwacht

Renovierbarkeit

StoLook Decor ist mit allen Sto-Dispersionen und Siliconharzfarben überarbeitbar.

Verarbeitung

Untergrundbeschaffenheit:
Der Untergrund muss fest, eben, trocken, tragfähig sowie fett- und staubfrei sein. Feuchte bzw. nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Schäden wie z. B. Blasenbildung, Rissen in den nachfolgenden Beschichtungen führen. Kritische Untergründe müssen auf Eignung geprüft werden. Probefläche anlegen!

Grundbeschichtung (wenn nötig):
StoPrim Plex.

Der aufgeführte Beschichtungsaufbau und -vorschlag entbindet den Verarbeiter nicht von einer eigenverantwortlichen Untergrundprüfung und -beurteilung.

Zwischenbeschichtung:
Mit Sto-Dispensionsfarben einmal vorspritzen oder rollen. Unebenheiten, Lunkern sind vorab zu spachteln, z. B. StoLevell In Fill.

Materialverarbeitung:
Bis max. 5 % mit Wasser verdünnbar. Verarbeitbar mit Inomat M (Düsendurchmesser 4,5 / 6,5) und Sto-Trichterpistole (Düsendurchmesser 4 / 6).

Schlussbeschichtung:
StoLook Decor deckend im Spritzverfahren auftragen.

Trocknung:

Nach ca. 4 - 6 Stunden griffest, trocken nach 24 Stunden (bei +20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte).

Hinweis auf die Trocknung:
Dies vorgesehenen Gipsspachtelmassen der herstellenden Industrie von Gipskartonplatten können eine besondere Feuchtigkeitsempfindlichkeit aufweisen. Diese Empfindlichkeit kann dann zu Blasenbildung, Aufquellung der Spachtelmassen und schlussendlich zu Abplatzungen führen. Daher durch eine ausreichende Lüftung und Temperatur für eine rasche Trocknung zu sorgen.

Verarbeitungstemperatur:
Unterster Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur: + 5 °C.

Reinigung der Werkzeuge:
Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lieferform

Verpackung:
21 kg Kunststoffgebinde. Gebindegrösse und Artikel-Nr. siehe Tabelle 1.

Farbton:
weiss, begrenzt tönbar nach StoColor System.

Hinweis:
Bei Farbtönen werden durch Pigmentpasten geringfügige Mengen an Lösemittel in die Beschichtung eingebracht.

Farbtongenauigkeit

Für Farbtongenauigkeit und Fleckenfreiheit können wir aufgrund des chemischen und/oder physikalischen Abbindeprozesses keine Gewährleistung übernehmen, insbesondere bei:

- a. ungleichmässigem Saugverhalten des Untergrundes
- b. unterschiedlichen Untergrundfeuchten in der Fläche
- c. Partiiell stark unterschiedlicher Alkalität / Inhaltsstoffen aus dem Untergrund

Tabelle 1: Verbrauch und Artikel-Nr.

	Farbton	ca.-Verbrauch	Artikel-Nr.
StoLook Decor Fine 1,0	weiss	0,6 - 0,8 kg/m ²	00300-001
	pastell		00300-007
StoLook Decor Medium 1,5	weiss	0,6 - 0,8 kg/m ²	00302-001
	pastell		00302-005

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind ggf. am Objekt zu ermitteln.

Tabelle 3: Physikalische Kennwerte

Kriterium – StoLook Decor	Norm/Prüfvorschrift	Wert	Einheit
Dichte bei +20° C	EN ISO 2811	1,4 – 1,6	g/cm ³
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	EN ISO 7783-2	< 0.05	m
Wasserdampfdiffusion μ -Wert	EN ISO 7783-2		V1 hoch
Brandverhalten (Klasse)	EN 13501-1	A2-s1, d0	

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten kann der tatsächlich an der einzelnen Lieferung bestimmte Wert geringfügig abweichen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.

Lagerung

Kühl und frostfrei lagern. Im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig.

Die beste Qualität im Originalgebinde wird bis zum Ablauf der max. Lagerdauer gewährleistet. Dies kann der Chargen-Nr. auf dem Gebinde entnommen werden.

Erläuterung der Chargen-Nr.:

Ziffer 1 = Endziffer des Jahres,

Ziffer 2 + 3 = Kalenderwoche

Beispiel: Chargen-Nr. 8450013223

Lagerdauer bis Ende KW 45 in 2018

Sicherheit

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

www.stoag.ch

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszweckes bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der Sto AG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen Sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

03.03.2017

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblattes verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilige neueste Fassung ist im Internet unter www.stoag.ch abrufbar.

Sto AG

Südstrasse 14

8172 Niederglatt

Telefon 044 851 53 53

Telefax 044 851 53 00