



TRUNA

Select Silco V



Stand: Juli 2016

Fassadenfarbe für bestes Polysiloxan FassadenFinish

Anwendungsgebiete:

Hoch diffusionsfähig durch Kapillarhydrophobie, stark wasserabweisendes Fassadenfinish auf Siliconbasis. Für matte Fassadenanstriche auf hydraulisch abgebundenen Mineralputzen, zur Egalisierung von Farbtönen bei Neuputzen und zur Renovierung von Altputzen und Altanstrichen. Silco V vereint in sich die Vorteile der bewährten Dispersionsfarben und klassischen Silikatfarben. Durch die bauphysikalisch hervorragenden Eigenschaften und FA-Ausrüstung ideale Schutzbeschichtung für Wärmedämm-Verbundsysteme.

Eigenschaften

Fungizide, algizide Ausrüstung, hohes Deckvermögen, stark wasserabweisend, hoch diffusionsoffen.

Kenndaten nach DIN EN 1062:

Trockenschichtdicke:

100 – 200 µm E3

Wasseraufnahmekoeffizient (w-Wert)

W24 < 0,1 kg/m²h^{0,5} (niedrig) W3

Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert):

< 0,30 m (hoch) V1

Bindemittelbasis:

Acrylat-Copolymere und Polysiloxane

Pigmentbasis:

Titandioxid

Farbton:

Weiß oder über das Truna Mix-System tönbar

FARBTONBESTÄNDIGKEIT NACH

BFS-MERKBLATT NR. 26:

Bindemittelklasse: B

Pigmentgruppe: 1 bis 3 (bei entsprechender Pigmentierung)

Dichte:

Ca. 1,5 g/ml

Gebindegröße:

1,0 l, 5,0 l und 15,0 l Gebinde

Verbrauch:

Je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 145 ml/m² pro Anstrich. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.

Verarbeitungstemperatur- Untergrenze:

Nicht unter +5°C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur verarbeiten. Nicht auf aufgeheizte Untergründe verarbeiten.

Produkt-Code Farben und Lacke:

M-DF 02

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Acrylatdispersion, Polysiloxanharz, Titandioxid, Extender, Additive, Methyl-/Benzyl-Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Gefahrenkennzeichnung:

Entfällt

Besondere Hinweise:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Das EG-Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch im nassen Zustand mit Wasser abwaschen.

Kennzeichnung:

Diese Beschichtung enthält den Biozid-Wirkstoff Terbutryn/Zinkpyrithion, Octyl-Isothiazolinon mit algiziden/fungiziden Eigenschaften.

VOC Gehalt:

Klasse c Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 40 g/l, VOC-Gehalt max. 40 g/l

Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Ungeöffnet 24 Monate haltbar. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.



TRUNA

Select Silco V



Stand: Juli 2016

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Trockenzeit:

Bei 20 °C Lufttemperatur und 65 % relativer Luftfeuchte überstreichbar nach ca. 8 Stunden und regenfest nach ca. 24 Stunden. Hohe relative Luftfeuchtigkeit und / oder niedrige Temperatur verzögern die Trocknung.

Verarbeitung:

Saugfähige Untergründe mit Truna Acryl Tiefgrund egalisieren.
Rollauftrag: Truna Silco V gründlich aufrühren und mit einer Farbrolle gleichmäßig im Kreuzgang auftragen. Grundanstrich mit max. 10 % Wasser verdünnen. Schlussanstrich mit max. 5% Wasser verdünnen.

Reinigung der Werkzeuge / Airlessgeräte:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Geeignete Untergründe und deren Vorbereitung:

Die Untergründe müssen fest, trocken sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten, k Reidenden Schichten und trennenden Substanzen sein. Die Untergründe müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Bitte VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu beachten. Es wird empfohlen vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen.

Bitte beachten

Die Angaben in dieser Technischen Information sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem neuesten Stand unserer Anwendungstechnik. Sie können jedoch nur unverbindlich beraten, da die geeignete Arbeitsweise im Einzelfall vom Zustand des Anstrichobjektes abhängig ist und meist nur am Objekt selbst entschieden werden kann. Bauseits bedingte Sonderfälle sind zu beachten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Wegen der unterschiedlichen Untergrundmaterialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen.

Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.