

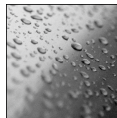
Primus® Silan Perl Fassadenfarbe LF



Produktbeschreibung

Eigenschaften:

Hochdeckende, besonders schmutzunempfindliche Fassadenfarbe auf Siliconharz-Basis, mit hoher Schutzwirkung gegen aggressive Luftschadstoffe. Hoher Regenschutz, hoch wasserdampfdurchlässig. Durch die ausgewählte Rohstoffkombination ist der Film geschützt gegen Algen- und Pilzbewuchs. Lösemittelfrei und emissionsarm. Wetterbeständig nach VOB.



Einsatzgebiete:

Hochwertige und langlebige Fassadenbeschichtungen auf ungestrichenen mineralischen Untergründen wie Kalksandstein, Putze und Sichtbeton. Renovierungsbeschichtungen auf tragfähigen Siliconharz- und matten Dispersionsfarbenbeschichtungen, Kunstharz- und Siliconharzputzen sowie intakten Wärmedämm-Verbund-Systemen.

Glanzgrad: matt nach DIN EN 13300

Klassifizierung nach DIN EN 1062:

Wasserdampfdurchlässigkeit
(s_d -Wert DIN EN ISO 7783-2): 0,01 m V_1 (hoch)
Wasserdurchlässigkeit
(w -Wert): 0,03 (kg/(m²·h^{0,5})) W_3 (niedrig)
Maximale Korngröße: fein (< 100µm)

Farbton: weiß

Abtönen:

Darf nicht mit artfremden Beschichtungsstoffen (Volltonfarben oder Farben auf Dispersions-, Silikat- oder Siliconharzbasis) gemischt werden. Abtönungen nur ab Werk (eingeschränkte Farbtourenauswahl).

Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL-Richtlinie 01:

Silanisierte Polystyrolacrylat-Dispersion, Titandioxid, Silikate, Calciumcarbonate, Additive, Konservierungsmittel, Wasser.

Bitte beachten:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Spritz- und Sprühnebel nicht einatmen. EUH-208: Enthält ein Gemisch aus 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on/2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Dichte: ca. 1,53 g/cm³

Klassifizierung nach EU Decopaint Richtlinie:

EU Grenzwert für den VOC Gehalt dieses Produktes (Kat. A/c): 40g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 40g/l VOC und erfüllt damit die Normen für 2010.

GISCODE: BSW20

Produkt-Code Farben und Lacke: M-SF01

Gebindegröße:

12,5 l Kunststoffeimer

Verarbeitungshinweise

Untergrund

muss trocken, sauber und tragfähig sein. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten.



bollmann
... Malerbedarf rundum!

Technische Information Nr. 390 (11/19)

Vorarbeiten:

Neue Putze der Mörtelgruppen PII und PIII mindestens 4 Wochen unbehandelt stehen lassen. Alte Putze sorgfältig säubern und bei Bedarf ausbessern. Intakte Altanstriche sorgfältig säubern und lose Farbreste entfernen. Altes Ziegelmauerwerk reinigen und evtl. Fugen ausbessern. Nicht tragfähige Anstriche (z.B. Leim- und Kalkanstriche) restlos entfernen.

Grundierung:

Alte, kreibende, sandende und schwach saugende Flächen mit Primus® Silan Tiefgrund LF grundieren. Ungestrichene, stark saugende Flächen mit Primus® Hydrosilan Konzentrat 1:9 grundieren. Schwund-, Netz- und Haarrisse mit Primus® Rissgrund 123 LF verschlänmen.

Auftragsverfahren:

Streichen, rollen, airless-spritzen.

Anstrichaufbau:

Voranstrich bis zu 10% mit Wasser verdünnen. Schlussanstrich zur Vermeidung von Ansätzen nass in nass unverdünnt.

Verdünnung: Falls erforderlich mit Wasser.

Materialverbrauch: ca. 150 ml/m²

Ergiebigkeit: ca. 7 m²/l

je Anstrich auf glatten Untergründen. Genaue Werte durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

Trockenzeit:

Bei 20°C und 60% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 5-6 Std. oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.

Untere Verarbeitungstemperatur:

+5°C für Material, Untergrund und Umluft.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung:

Kühl, trocken und frostfrei lagern. Anbruchgebilde gut verschließen.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste als Hausmüll oder Baustellenschutt entsorgen. Flüssige Materialreste können nach EU-Abfallschlüssel Nr. 080111 entsorgt werden.

Diese Technische Information wurde nach neuestem Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die Technische Information verliert bei Erscheinen einer Neuauflage ihre Gültigkeit. Die aktuellste Version finden Sie jeweils auf unserer Homepage im Internet. Bitte beachten Sie auch das aktuell gültige Sicherheitsdatenblatt.

Stand: November 2019



Otto Bollmann GmbH & Co. KG

Sophienstr. 49-53

41065 Mönchengladbach

Tel. 02161/49398-0 · Fax 02161/49398-25

info@otto-bollmann.de · www.otto-bollmann.de