



## TECHNISCHES MERKBLATT

# PROFI FASSADENSILOXAN

### PRODUKTBESCHREIBUNG

**Anwendung:** PROFi Fassadensiloxan ist eine matte, sehr hochwertige Fassadenfarbe auf Siliconharzbasis.

**Eigenschaften:**

- weiß, sehr gutes Haftungsvermögen auf mineralischen Untergründen
- regenabweisend, hoch atmungsaktiv aufgrund mikroporöser Struktur
- selbst reinigend, integrierter Filmschutz vor Algen-, Moos- und Pilzbefall

**Produkteinstufung nach DIN EN 13 300:**

Nassabrieb:	Klasse 2
Kontrastverhältnis:	Klasse 1
Glanzgrad:	bei einer Ergiebigkeit von 6,5 m <sup>2</sup> /l stumpfmatt
Maximale Korngröße:	fein



**Einsatzbereich:** Ideal für den Einsatz auf mineralischen Untergründen, Natursteinen sowie für Renovierungsanstriche auf fest haftenden Silikatfarben-, matten Dispersionsfarbenanstrichen und Putzen sowie intakten Wärmedämm-Verbundsystemen.

PROFI Fassadensiloxan vereinigt in sich die Vorteile der bewährten Dispersionsfarben und klassischen Silikatfarben. Der Anstrich trocknet völlig gleichmäßig auf, ist alkaliresistent und deshalb unverseifbar, regenabweisend und beständig gegen aggressive Luftschadstoffe. PROFi Fassadensiloxan hat eine mineralische Grundstruktur, ein gutes Deckvermögen, ist hoch wasserdampf- und CO<sub>2</sub>-durchgängig und ergibt eine edelmatte, kalkfarbenähnliche Oberfläche. Mit diesen Eigenschaften empfiehlt sich PROFi Fassadensiloxan auch für den Einsatz auf denkmalgeschützten Objekten sowie kalkreichen Putzen. Der Anstrich ist bei üblicher Bewitterung gegen Pilz-, Moos- und Algenbefall beständig.

**Bindemittel:** Siliconharz-Emulsion

**Untergrundvorbehandlg. und Verarbeitung:** Alle Untergründe müssen sauber, trocken, trag- und saugfähig sowie trennmittelfrei sein. Auf mineralischen sowie stark sandenden und saugenden Putzen einen Grundanstrich mit PROFi Siloxangrund vornehmen. Neue Grundputze 14 Tage durchhärten lassen. Ein Grund- und ein Schlussanstrich mit PROFi Fassadensiloxan mit max. 10% Wasser verdünnt auftragen. Mindestens 12 Stunden Trocknungszeit zwischen den Aufträgen einhalten. PROFi Fassadensiloxan kann durch Rollen, Streichen oder Spritzen (auch airless) aufgetragen werden. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit klarem Wasser reinigen. PROFi Fassadensiloxan sollte nicht bei direkter Sonnenbestrahlung, starkem Wind oder der Gefahr von Regen verarbeitet werden.

**Verbrauch:** je nach Untergrund ab 150 ml/m<sup>2</sup>

**Verarbeitungstemperatur:** mindestens + 5 °C für Material und Umluft

**Trockenzeit:** ca. 4-6 Stunden, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit

**Wichtige Hinweise:** Die Trockenzeit ist von der Verarbeitungstemperatur abhängig. Relative Luftfeuchtigkeit über 90%, insbesondere in Verbindung mit niedrigen Temperaturen kann die Trockenzeit und die Qualitätseigenschaften erheblich beeinflussen.



**Achtung**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung oder Hautausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen Vorschriften der Abfallentsorgung zuführen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Enthält Octylisothiazolinone

Enthält Biozidprodukt (Konservierungsmittel): Benzoisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone (3:1), Octylisothiazolinone. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.



## PROFI FASSADENSILOXAN

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010)  
VOC-Inhalt dieses Produktes max.: 8 g/l

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW50

Enthält Octylisothiazolinon

UFI: XPKS-3EGN-G00Q-N3N2

**Hinweise zum Airless  
-Spritzauftrag:**

Spritzwinkel: 50° | Düse: 0,023 – 0,027 | Spritzdruck: 120 – 180 bar

**Achtung!** Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

**Lagerung:**

Gebinde gut verschlossen, kühl, aber frostfrei lagern. Mindestens haltbar bis: 5 Jahre ab Herstellungsdatum (im ungeöffneten Zustand und bei sachgemäßer Lagerung).

**Entsorgung:**

Abfallschlüssel-Nr. 080120. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet nach Abfallschlüssel-Nr. 170904 (gemischte Bau- und Abbruchabfälle) oder als Hausmüll entsorgt werden.

**Bestellnummer:**

154359	5,0 l	PE-Eimer
154397	12,5 l	PE-Eimer

**ANMERKUNG:**