

## UNO Silox

Wasserverdünnbare Silikonharz-Fassadenfarbe, wetterbeständig.  
Filmkonserviert geschützt vor Algen- und Pilzbefall.

### Art des Produktes:

Wasserverdünnbare Silikonharz-Fassadenfarbe, wetterbeständig. Die Beschichtung ist vor Algen- und Pilzbefall geschützt.

### Verwendungszweck:

Hochwertige Fassadenbeschichtungen auf glatten und strukturierten Untergründen. Uno Silox ist geeignet als Beschichtung für saugfähige, mineralische Putze der Putzmörtelgruppen P Ic bis P III, Beton, intakte WDV-Systeme, tragfähige Kunstharzputzbeschichtungen sowie auf alten festhaftenden, tragfähigen matten Dispersions- und Silikatfarben.

### Farbton:

Weiß. Basis 1 und 3 maschinell über Mischanlagen abtönen. Farbton vor der Verarbeitung prüfen. Das Basismaterial nur abgetönt verwenden.

Farbtonbeständigkeit entsprechend dem BFS-Merkblatt Nr. 26:  
Klasse: A Gruppe: 1

### Glanzgrad:

matt

### Materialbasis:

Silikonharz und Kunststoffdispersion nach DIN55947

### Verpackung:

Weiß: 12,5 l, 5 l  
Basis 1: 12,5 l, 5 l, 1,25 l  
Basis 3: 11,75 l, 4,7 l, 1,25 l

### Anwendungsbereich:

außen

### Verdünnung:

Wasser

### Lagerhaltung:

kühl, frostfrei

### Reinigung der Werkzeuge:

sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

### Verträglichkeit mit anderen Farben:

Ein Mischen mit anderen Materialien sollte nur nach den entsprechenden technischen Angaben erfolgen.

### Trockenzeit:

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 12 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

### Mittlerer Verbrauchswert:

ca. 150 - 200 ml/m<sup>2</sup> pro Beschichtung auf glattem Untergrund. Für eine exakte Kalkulation bietet ein Probestrich am Objekt die beste Gewähr.

### Geeignete Abtönfarben:

Uno Silox können mit Universal-Abtönkonzentraten (z.B. Mixol) im Pastellbereich bis zu einem Hellbezugswert >75% selbst abgetönt werden. Intensivere Farbtöne werden werkseitig geliefert.

### Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:

+ 5° C für alle Luft- und Untergrundverhältnisse

### Eigenschaften:

Wasserverdünnbar, wetterbeständig nach VOB, wasserabweisend nach DIN 4108, hoch diffusionsfähig, scheuerbeständig, alkaliresistent - daher unverseifbar, fungizider und algizider Filmschutz.

### Untergrundbedingungen:

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Die Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 sind zu beachten. Für Neubeschichtungen ist eine Grundierung nach den entsprechenden Untergründen zu verarbeiten.

### Verarbeitungstechnische Hinweise:

Das Material kann gestrichen, gerollt und gespritzt werden. **Beim Spritzen Vorsichtsmaßnahmen ergreifen (siehe GISCODE).** Feste, normal saugende Untergründe ohne Vorbehandlung beschichten. Auf grob porösen, leicht sandenden, saugenden Untergründen eine Grundbeschichtung mit Uno Hydro-Tiefgrund LF. Auf sandenden, mehrenden Untergründen eine Grundbeschichtung mit einem handelsüblichen lösemittelhaltigen Tiefgrund.

Falls erwünscht, kann UNO Silox mit max. 10% Wasser für den Grundanstrich und mit max. 5 % Wasser im Schlussanstrich verdünnt werden.

### Beachten:

Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten.

Uno Silox ist mit einem speziellen Filmschutz gegen Algen und Pilze auf der Beschichtung ausgerüstet. Dieser Schutz ist langanhaltend, jedoch zeitlich begrenzt. Die Dauer und Wirksamkeit dieses Schutzes ist abhängig von den speziellen Objektbedingungen. Deshalb ist ein dauerhafter Schutz vor Algen- und Pilzbefall nicht möglich.

### Bitte vor der Verarbeitung das Sicherheitsdatenblatt lesen!

### GISCODE:

BSW50

### EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/c) : 40g/l (2010)

Dieses Produkt enthält max. <20g/l VOC.

Stand: 09.21

### Spritzdaten:

Staudruck in Bar:

150 - 180

Spritzwinkel:

50°

Düsengröße in inch:

0,025 - 0,031

### Entsorgungshinweis:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.