

## Technisches Datenblatt

# Fassadenfarbe SilcoPrem®

### Produktbeschreibung:

WDVS-direkt.de Fassadenfarbe SilcoPrem® ist eine hoch wasserdampfdurchlässige Fassadenfarbe für wetterbeständige Anstriche. Besonders geeignet für WDV-Systeme, da durch die hohe Wasserabweisung und **einem 2-fachen Anstrich ein guter Schutz gegen eine Veralgung** geboten wird.

### Eigenschaften:

WDVS-direkt.de Fassadenfarbe SilcoPrem® ist eine nach DIN 18363 wetterbeständige, hervorragend wasserdampfdurchlässige (s -Wert: 0,05 m) und wasserabweisende Fassadenfarbe. Sie ist spannungsarm, alkaliresistent, wasserverdünnbar, umweltfreundlich und verbindet die positiven Eigenschaften von Dispersions- und Silikatfarben.

### Anwendungsgebiet:

WDVS-direkt.de Fassadenfarbe SilcoPrem® eignet sich für Fassaden- und Wandbeschichtungen im Außenbereich auf mineralischen Untergründen (z. B. Kalk-, Kalkzement- und Zementputze, Beton, Naturstein, Kalksandstein, Ziegelmauerwerk) oder als Renovierungsanstrich auf alten mineralischen Untergründen, die mit Kalk- oder Mineralfarben gestrichen sind sowie auf Altanstrichen von Dispersions- und Mineralfarben und auf Kunstharzputze.

### Materialverbrauch:

ca. 0,15 - 0,2 l/m<sup>2</sup> Anstrich\*

ca. 75 m<sup>2</sup>/Gebinde

15 ltr./Eimer

\* je nach Untergrund und Anstrich

### Verarbeitung:

Der Untergrund muss trocken, frei von trennenden Substanzen und fest sein, lose Teile entfernen. Neuputz, leicht abgewitterter Altputz, kreibender Altanstrich 1 mal mit Tiefgrund SilcoPrem® imprägnieren.

Stark abgewitterte Altputze bzw. Altanstriche dampfstrahlen bzw. reinigen und 2 mal Tiefgrund SilcoPrem® streichen. Nicht kreibende Kunstharzputze und Dispersionsfarbenstriche nur reinigen.

Die Verarbeitung erfolgt mit der Farbwalze oder Streichbürste.

**1. Anstrich** 5 bis 10 % Wasser verdünnen.

**2. Anstrich** unverdünnt oder bis max. 5 % Wasser verdünnt.

Silikonharzfarben entwickeln Ihren besten Schutz gegen Verschmutzungen durch einen 2-fachen Anstrich, aufgrund der höheren Schichtstärke.

Vor der Verarbeitung gut aufrühren.

Nachbestellungen sind zu vermeiden, da Farbabweichungen entstehen können. Auf einer Fläche dürfen nur Lieferungen der gleichen Charge verarbeitet werden. Nicht mit anderen Produkten mischen.

Auf WDV-Systeme >20 % Hellbezugswert einhalten.

### Farben:

WDVS-direkt.de Fassadenfarbe SilcoPrem® ist in weiß und auch eingefärbt lieferbar.

## Technisches Datenblatt

### Lagerung:

Bei trockener, kühler, gut verschlossener und frostfreier Lagerung bis zu 9 Monaten haltbar. Vor Sonneneinstrahlung schützen!

### Lieferform

In Eimern à 15 ltr.

24 Eimer/Palette  
360 ltr. / Palette

### Besonders zu beachten:

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit oder starkem Wind verarbeiten. Glas, Keramik, Naturstein, Klinker, Metall und lackierte Flächen abdecken. Farbspritzer sofort mit Wasser entfernen. Für waagerechte Flächen, die wasserbelastet sind, nicht geeignet.

Eine Gewährleistung für Fleckenfreiheit nach dem Trocknungsprozeß können wir aufgrund des chemischen Abbindevorgangs nicht übernehmen; Witterungsbedingungen und Trockenzeit spielen hier eine entscheidende Rolle.

Die Mindesttrockenzeit beträgt 12 Stunden. Bei Einsatz im Innenbereich auf gute Durchlüftung achten zwecks Abbindung der Beschichtung. Bei kühler und feuchter Witterung ergeben sich entsprechend längere Trockenzeiten.

Verarbeitung nicht unter +5°C. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Alle angrenzenden Bauteile, wie Geländer, Gehwege, Türen, Fenster, Fensterbänke, Metallteile usw. sorgfältig vor Verschmutzungen schützen.

### Sicherheitsratschläge:

Augen und Haut vor Farbspritzern schützen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen.. Nicht zum Verzehr geeignet. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen!

### Entsorgung:

Nur restentleerte Eimer zum Recycling geben. Informationen ggfs. vom örtlichen Entsorger einholen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

### Qualitätskontrolle:

Alle unsere Produkte werden labormäßig ständig überwacht. Zusätzlich unterliegen wir der Güteüberwachung nach DIN 18557 Werkmörtel: Herstellung, Überwachung und Lieferung.

Vorgenannte Ausführungen dienen der Beratung und basieren auf bestem derzeitigem Wissen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Unsere Fachberatung steht für alle weiteren technischen Fragen gerne zur Verfügung.



Stand: 01/2012