



# SILIKATFARBE für AUSSEN

## Fassadenfarbe auf Silikatbasis nach DIN 18363 2.4.1

### PRODUKTBE SCHREIBUNG

Dispersions-Silikatfarbe für außen nach DIN 18363 2.4.1 für Anstriche auf mineralische Untergründe wie Beton, Zementputz, Kalkputz usw.

### EIGENSCHAFTEN

- wasserdampf- und CO<sup>2</sup>- durchlässig
- hochdeckend
- extrem witterungsbeständig
- stumpfmatt
- lösemittelfrei
- mineralisch

### ANWENDUNGEN

Fassadenanstriche auf ausgehärteten Kalkputzen, Beton, Zementputzen bzw. Kalkzementputzen, festhaftenden Kalk- oder Mineralfarbenanstrichen

### STANDARDFARB TÖNE

weiß, im OKALIN MIXSYSTEM abtönbar

Dunkle Farbtöne neigen aufgrund des mineralischen Charakters zu Fleckenbildung

### VERPACKUNGSGRÖSSEN

5 l, 10 l, 15 l PE-Ovaleimer

### LAGERUNG

1 Jahr bei kühler und trockener Lagerung im gut verschlossenen Originalgebinde. **FROSTFREI LAGERN !!**

Gefahrenklasse n. VbF: entfällt

### TECHNISCHE DATEN (im gemischten Zustand)

Bindemittelbasis: Kaliwasserglas, Acryldispersion

Dichte: 1,47 +/- 0,05 g/cm<sup>3</sup>

Lieferviskosität: thixotrop

Festkörpergehalt: 55 +/- 0,5 %

Flammpunkt: entfällt

Zusammensetzung: Kaliwasserglas, Kunststoffdispersion, Titandioxyd, Füllstoffe, Wasser, Additive

### PRODUKTKATEGORIE LT. LMVO 2005

Unterkategorie A/c (Wb)

EU Grenzwert Stufe I (2007) 75 g/l, Stufe II (2010) 40 g/l

Dieses Produkt enthält max. 10 g/l VOC

### GEFAHRENKENNZEICHNUNG

### TRANSPORT

GGBG/ADR/RID: entfällt

IMDG: entfällt

ICAO/IATA: entfällt

### CHEMIKALIENGESETZ

siehe Sicherheitsdatenblatt

**VERARBEITUNG**

mit Pinsel, Roller oder Airless-Spritzgerät

**Verdünnungszugabe:**

1. Anstrich mit ca. 10 - 15 % Wasser verdünnen
2. Anstrich mit ca. 5 - 10 % Wasser verdünnen

**ACHTUNG:** Durch Zugabe von OKALIN SILIKATGRUNDIERUNG anstelle von Wasser kann die Haltbarkeit des Abstriches deutlich verlängert werden.

**Verarbeitungstemperatur:** min. +5 °C, max. +30 °C

**Trockenzeiten bei 20 °C:** nach ca. 12 Std. überstreichbar  
(60% rel. Luftfeuchtigkeit)

**UNTERGRUNDVOR-  
BEHANDLUNG**

Alle Untergründe müssen trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht tragfähige Altanstriche, Algen, Moose, Flechten sowie alle losen Teile entfernen. Alte Dispersionsfarbanstriche sind restlos zu entfernen. Auf alten, festhaftenden Kalkanstrichen sowie auf ungestrichenen, stark saugenden und sandenden Putzen mit OKALIN SILIKATGRUNDIERUNG satt vorstreichen.

**REINIGUNG DER WERKZEUGE**

sofort nach Gebrauch mit Wasser

**ANSTRICHAUFBAU**

2 Anstriche OKALIN SILIKATFARBE für außen  
Trockenzeit zwischen den Anstrichen: mind. 12 Stunden

**VERBRAUCH**

1l reicht für ca. 8 – 10 m<sup>2</sup> pro Anstrich je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

**ENTSORGUNG**

nur restentleerte Gebinde dem Sammel- und Verwertungssystem zuführen. Gebinde mit Resten bei einer Altstoffsammelstelle abgeben.  
Sonderabfallschlüsselnummer: 55508 nach ÖNORM S 2100  
EU-Abf. Kat. Nr.: 080111

**WASSERGEFÄHRDUNGSKLASSE 1****SICHERHEITSHINWEISE**

Nur für den bestimmungsgemäßen Gebrauch bestimmt. Dieses Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes und daher nicht kennzeichnungspflichtig. Weitere Informationen zum Umgang mit dem Produkt sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Das EG-Sicherheitsdatenblatt ist für den gewerblichen Verwender erhältlich.

**HINWEIS**

Die Angaben auf diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und dessen Anwendungsmöglichkeiten informieren. Diese Technische Information entbindet den Käufer/Anwender jedoch nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Verbindlichkeiten können daher daraus nicht abgeleitet werden.

**DIESES DATENBLATT ERSETZT ALLE VORHERIGEN AUSGABEN.**