



# SILIKATFARBE

## für INNEN

Mineralfarbe auf Silikatbasis

### PRODUKTBE SCHREIBUNG

wasserdampfdurchlässige Silikatfarbe mit sehr hohem Weißgrad und hervorragender Deckkraft. Für raumlufthygienisch unbedenkliche Wand- und Deckenanstriche auf Mauerwerk, Verputz, Beton und Gipskartonplatten im Innenbereich

### EIGENSCHAFTEN

- wasserdampfdurchlässig,
- hochdeckend,
- emissionsarm, lösungsmittel- und weichmacherfrei,
- stumpfmatt
- organischer Anteil unter 5%

### ANWENDUNGEN

für mineralische Innenanstriche auf ausgehärteten Kalkputzen, Beton, Zementputzen bzw. Kalkzementputzen, festhaftenden Kalk- oder Mineralfarben-Anstrichen

### 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 Originalgebände. **FROSTFREI LAGERN !!**

### TECHNISCHE DATEN

(im gemischten Zustand)

Gefahrenklasse n. VbF: entfällt

Bindemittelbasis: Kaliwasserglas, Acryldispersion

Dichte: 1,53 +/- 0,05 g/cm<sup>3</sup>

pH-Wert: 11 -12

Lieferviskosität: ca. 8000 cp Brookfield Spindel 5

Festkörpergehalt: 57 +/- 0,5 %

Flammpunkt: entfällt

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

### PRODUKTKATEGORIE

LT. LMVO 2005

Unterkategorie A/a (Wb)

EU Grenzwert Stufe II (2010) 30 g/l

Dieses Produkt enthält max. 1g/l VOC

### GEFAHRENKENNZEICHNUNG

### TRANSPORT

GGBG/ADR/RID: entfällt

IMDG: entfällt

ICAO/IATA: entfällt

### CHEMIKALIENGESETZ

siehe Sicherheitsdatenblatt

### WASSERGEFÄHRDUNGSKLASSE

nicht wassergefährdend

**VERARBEITUNG**

mit Pinsel, Roller oder Airless-Spritzgerät

**Verdünnungszugabe:**

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

**Verarbeitungstemperatur:** mind. +8 °C, max. +30 °C

**Trockenzeiten bei 20 °C:** nach ca. 12 Std. überstreichbar

**UNTERGRUNDVOR-  
BEHANDLUNG**

Der Untergrund muss trocken, staubfrei und fett und silikonfrei sein. Nicht tragfähige Teile sowie lose Altanstriche entfernen. Alte Leimfarben und organische Anstriche (z.B. Dispersionsfarben) sind vor dem Anstrich gründlich zu entfernen. Stark saugende und sandende Putze sowie Gipskartonplatten mit OKALIN SILIKATGRUND vorbehandeln. Alle Untergründe müssen trocken und fettfrei sein.

**REINIGUNG DER WERKZEUGE**

sofort nach Gebrauch mit Wasser

**ANSTRICHAUFBAU**

2 Anstriche Silikatfarbe für innen,  
Trockenzeit zwischen den Anstrichen: mind. 12 Stunden

**VERBRAUCH**

1l reicht für ca. 8 – 10 m<sup>2</sup> pro Anstrich

**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

**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.**