


 $\varnothing 150 \text{ ml / m}^2$ 
 $2,5 \text{ l} \approx 16,5 \text{ m}^2$ 
 $10 \text{ l} \approx 66 \text{ m}^2$ 

## Silikatfarbe 690

Dispersions-Silikatfarbe für alle tragfähigen Wand- und Deckenflächen im Innenbereich. Schimmel vorbeugend.

### Anwendungsbereich:

Dispersions-Silikatfarbe für alle tragfähigen Wand- und Deckenflächen im Innenbereich, ausgenommen Lack- und Latexanstriche.

### Technische Eigenschaften:

Silikatfarbe ist waschfest nach DIN 53778 und hochdeckend. Das Produkt reagiert alkalisch und wirkt dadurch desinfizierend und pilz- und schimmelhemmend.

### Farbton:

Weiß.

### Inhaltsstoffe:

Wasser, Kaliumwasserglas, mineralische Pigmente, organische Bindemittel. Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 30 g/l (Kategorie "a" ab 2010).

### Untergrund und Vorbereitung:

Putzuntergründe, die noch nicht mit einem Anstrich versehen sind, sowie Gipsputz und Rigipswände sollten zunächst mit Silikatgrund vorbehandelt werden. Zur Egalisierung unterschiedlicher Saugfähigkeiten wie z. B. Spachtel- und Ausbesserungsstellen ist eine Vorbehandlung mit Silikatgrund ebenfalls sinnvoll. Im Zweifel Probeanstrich durchführen. Zu beachten ist, dass glatte Untergründe durch diesen Voranstrich etwas körnig werden.

### Verarbeitung:

Die Silikatfarbe lässt sich nach dem Umrühren mit Pinsel oder Rolle gut verarbeiten. Bei Bedarf Erstanstrich mit max. 10% Wasser verdünnen. Schlußanstrich unverdünnt streichen. Nach ca. 4 Stunden kann die Silikatfarbe für einen zweiten Anstrich mit Silikatfarbe überstrichen werden. Nach 24 Stunden ist die Silikatfarbe voll ausgehärtet und kann zur farbigen Gestaltung lasiert werden.

### Trocknungszeit:

Bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchte : Bei normalem Klima staubtrocken nach ca. 3 Stunden und mit Silikatfarbe überstreichbar nach ca. 4 Stunden. Trocken über Nacht. Für gute Durchlüftung ist sorgen!

### Gebindegrößen und Verbrauch:

1 l reicht je nach Saugfähigkeit des Untergrunds für 5 - 8 m<sup>2</sup> pro Anstrich. Der Verbrauch liegt bei ca. 150 ml/m<sup>2</sup>.

Gebinde	reicht für...*
2,5l	16,5 m <sup>2</sup>
10l	66 m <sup>2</sup>

\* Mittlere Reichweite pro Anstrich

### Lagerung und Haltbarkeit:

Original verschlossen mindestens 12 Monate stabil. Kühl, trocken und verschlossen lagern. Vor Frost schützen. Angebrochene Gebinde und verdünnter Ansatz sind nicht lagerfähig.

### Entsorgung:

Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Eintrocknete Produktreste können dem Hausmüll zugeführt werden. Abfallschlüssel EAK 08 01 20.



**Verdünnungs- und Reinigungsmittel:**

Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt. Reinigung mit Wasser und LEINOS Pflanzenseife 930.

**GISCODE:**

M-SK 01

**Sicherheitshinweise:**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Vorsicht! Produkt ist alkalisch! Augen und Haut vor Spritzern schützen. Spritzer auf Glas, Naturstein, Aluminium, Holz und Lack sofort mit viel Wasser abwaschen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter einer ordnungsgemäßen Verwertung zuführen.

---

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beachten Sie bitte die Technischen Merkblätter aller verwendeten Produkte. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Stand: 07.03.2017

---

**LEINOS • Reincke Naturfarben GmbH • Rudolf-Diesel-Straße 4 • 21614 Buxtehude, Germany**  
**Tel. +49 (0) 41 61 - 99 45 40 • [www.LEINOS.de](http://www.LEINOS.de) • [info@LEINOS.de](mailto:info@LEINOS.de)**