

## Technisches Merkblatt

# Siliconharz Füllgrund

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Werkstoff:</b>               | Füllender Voranstrich auf Siliconharzbasis..  |
| <b>Anwendung:</b>               | Voranstrich, auf mineralischem Untergrund wie Putz, Beton, Mauerwerk, Kalksandstein sowie Altanstriche von Dispersions- und Mineralfarben.  |
| <b>Eigenschaften:</b>           | Hervorragend rissarmierend, spannungsarm, wasserdampfdurchlässig und wasserabweisend, alkaliresistent, wasserverdünnbar, umweltfreundlich. Verbindet die positiven Eigenschaften von Dispersionsfarben und Silikatfarben. Siliconharz Füllgrund muss mit Siliconharz-Fassadenfarbe überstrichen werden.                           |
| <b>Untergrund:</b>              | Trocken und fest, lose Teile entfernen. Neuputz, leicht verwitterter Altputz, kreibender Altanstrich hochdruckreinigen und 1 mal mit Tiefgrund LF einlassen.<br>Stark verwitterte Altputze hochdruckreinigen und 2 mal mit Tiefgrund LF einlassen.<br>Nicht kreibende Dispersionsputze und Dispersionsfarbanstriche nur reinigen. |
| <b>Verarbeitungstemperatur:</b> | Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des Siliconharz Füllgrund und des Untergrundes nicht unter + 5°C absinken.   |
| <b>Verarbeitung:</b>            | Mit Farbwalze oder Streichbürste.<br>Unverdünnt oder mit max. 5 % Wasser verdünnen.   |

### Technische Daten:

**Zusammensetzung:**

Siliconharz – Polymer – Dispersion.  
Titandioxid und spezielle mineralische Füllstoff-Kombination.

**Verdünnung:**

Wasser max. 5 %

**Dichte:**

Ca.: 1,6 g / cm<sup>3</sup>

**Farbton:**

Weiß

**Glanzgrad:**

Matt, Kalkfarbeneffekt

**Gebinde:**

15l

**Abtönen:**

Pastellöne mit max. 3 % Volltonfarben

**Verbrauch :**

Ca. 200 ml / m<sup>2</sup>

Je Anstrich und in Abhängigkeit vom Untergrund

**Trocknung:**

Ca. 12 h bei 20° C und

65 % rel- Luftfeuchte

**Reinigung der Arbeitsgeräte:**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser

**Lagerung:**

Kühl, trocken, frostfrei

Lagerstabilität im gut verschlossenen

Originalgebinde 12 Monate

**EU-Grenzwert für dieses Produkt:**

Kat. c (Wb): 40 g/l (2010).

Dieses Produkt enthält < 40g/l VOC

**Gefahrstoffverordnung:**

Entfällt

**Angaben zum Transport:**

Kein Gefahrgut

**Produkt – Code:**

M – SF 01

**Entsorgung:**

Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. vom örtlichen Entsorger einholen.

**Technische Information Stand: 03/2013**

Diese Information wurde nach dem neuesten Stand der Arbeitstechnik zusammengestellt. 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. Bei Neuauflage dieses Merkblattes verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

### Rudolf Laier GmbH Isolierbaustoff-Großhandel

**Hausanschrift**

Heidersbach  
Am Bild 1  
74838 Limbach

**Telefon**

(0 62 87) 92 10-0

**Telefax**

(0 62 87) 92 10-90

**Internet**

www.laier.biz

**E-mail**

info@laier.biz

**Niederlassung**

Gewerbepark Heidelberg

Lösnitz Mark 9

06780 Großzöberitz

**Telefon**

(03 49 56) 3 12-0

**Telefax**

(03 49 56) 6 16 28