

## Technisches Merkblatt

# Silikat- Dekorputz K Korn 1,5/2/3 Silikat- Reibeputz R Korn 2/3

<b>Werkstoff:</b>	Wasserverdünnbarer Oberputz auf mineralischer Basis für außen mit erhöhtem Schutz vor Algen- Pilzbefall.
<b>Anwendung:</b>	Vorzugsweise auf mineralischen Armierungsschichten der Laier WDV- Systeme wie Laier VWS-Klebe- und Armierungsmörtel, sowie auf allen tragfähigen und fachgerecht vorbereiteten mineralischen Grundputzen.
<b>Eigenschaften:</b>	Wetterbeständiger, hydrophober, sehr gut wasserdampf- und CO <sub>2</sub> -durchlässiger Oberputz. Lässt sich leicht verarbeiten. Gute Haftung auf allen mineralischen Untergründen.
<b>Untergrund:</b>	Gut abgebundene, trockene mineralische Armierungsschicht des Laier WDV- System, wie Klebe -und Beschichtungsmörtel. Sowie auf fachgerecht vorbereiteten mineralischen Grundputzen.
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des Silikatputzes und des Untergrundes nicht unter + 8° C absinken. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, bei starkem Wind oder hoher Luftfeuchtigkeit arbeiten.
<b>Verarbeitung:</b>	Mit Edelstahltraufel gleichmäßig auf Kornstärke aufziehen. Je nach gewünschter Struktur mit Kunststofftraufel oder PU-Reibebrett gleichmäßig abscheiben und strukturieren. Silikatputz nur rund, senkrecht oder waagrecht strukturieren.
<b>Hinweis:</b>	Auf einer Fläche dürfen nur Lieferungen mit derselben Ansatznummer verarbeitet werden. Die Verbrauchsangaben sind Richtwerte. Stein-, Glas- und Metallflächen sorgfältig abdecken. Spritzer und Flecken sofort vor dem Antrocknen mit viel Wasser entfernen.

### Technische Daten:

<b>Zusammensetzung:</b> Kaliwasserglas, mit organischen Stabilisatoren Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Additive, Fasern, Konservierungsmittel	<b>Abtönen:</b> Mit Silikat-Volltonfarben. Pastelltöne max. 2 % Silikat-Volltonfarbe (Nur Oxidtöne) Kräftige Farbtöne ab Werk.	<b>Gefahrstoffverordnung:</b> Entfällt
<b>Verdünnung:</b> Wasser max. 2 %	<b>Verbrauch:</b> K Korn 1,5 = ca. 2,0 – 2,5 kg/ m <sup>2</sup> K Korn 2 = ca. 2,5 – 3,0 kg/ m <sup>2</sup> K Korn 3 = ca. 3,5 – 4,0 kg/ m <sup>2</sup>  R Korn 2 = ca. 2,5 – 3,0 kg/ m <sup>2</sup> R Korn 3 = ca. 3,3 – 3,7 kg/ m <sup>2</sup>	<b>Angebaben zum Transport:</b> Kein Gefahrgut
<b>Dichte :</b> Ca. 1,8 g/ cm <sup>3</sup>	<b>Trocknung:</b> Je nach Schichtstärke und Witterung 12 – 24 h. Hohe Luftfeuchte und niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung erheblich.	<b>Sicherheitsratschläge:</b> S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen S 24 Berührung mit der Haut vermeiden S 25 Berührung mit den Augen vermeiden S 26 Bei Berührung mit den Augen gründlich Mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren S37 geeignete Schutzhandschuhe tragen
<b>Farbton:</b> Weiß und getönt	<b>Reinigung der Arbeitsgeräte:</b> Sofort nach Gebrauch mit Wasser	<b>Produkt Code:</b> M – SK 01
<b>Gebinde:</b> 25 kg	<b>Lagerung:</b> Kühl, trocken, frostfrei Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde 12 Monate	<b>Entsorgung:</b> Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. Vom örtlichen Entsorger einholen.

### Technische Information: 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