

## SILIKAT RILLENPUTZ SI-RP Verarbeitungsfertiger Silikatputz für außen

- VERWENDUNGSZWECK:** Für dekorative Beschichtungen von Wand- und Deckenflächen. Einsetzbar auf neuen Unterputzen der Mörtelgruppe CS II und CS III, Wärmedämm-Verbundsystemen, Betonflächen, gefilzten, festen Altputzen sowie Faserzementplatten nach entsprechender Vorbehandlung. Nicht geeignet für horizontale oder geneigte Flächen mit Bewitterung.
- ZUSAMMENSETZUNG/  
EIGENSCHAFTEN:** SILIKAT RILLENPUTZ ist ein kaliwasserglasgebundener Oberputz mit speziellen Stabilisatoren auf organischer Basis.  
Das Produkt lässt sich sehr leicht verarbeiten und hat eine gute Haftung sowie gute Wetterbeständigkeit. Es verfügt über eine hohe Dampfdiffusion und Wasserabweisung und geht eine homogene Verbindung auf allen mineralischen Untergründen durch Verkieselung ein.
- LIEFERUNG:** In 25 kg-Eimern.
- LAGERUNG:** Kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerdauer: Im Originalgebinde bis ... siehe Verpackung. Die Lagerung bei einer Temperatur über 30°C und unter 2°C ist zu vermeiden. Material ist vor starker Sonneneinstrahlung und Frost zu schützen. Anbruchgebinde dicht verschließen.
- ERGIEBIGKEIT:** Körnung 2,0 mm: ca. 2,8 - 3,1 kg/m<sup>2</sup>  
Körnung 3,0 mm: ca. 3,7 - 4,0 kg/m<sup>2</sup>
- Es handelt sich hierbei um Richtwerte, für die keine Verbindlichkeit übernommen werden kann, da jede Oberfläche andere Eigenschaften aufweist, welche den Verbrauch beeinflussen. Für die exakte Kalkulation sind genaue Verbrauchswerte durch Erstellen von Probeflächen zu ermitteln.
- UNTERGRUND/  
VERARBEITUNG:** Der Untergrund muss trocken, sauber, mineralisch und tragfähig sein.  
**Eimerinhalt sorgfältig aufrühren!**  
Auf starke Sonneneinwirkung und Wind reagiert Silikatputz besonders empfindlich. Kräftige Farbtöne neigen bei kühler Temperatur und Feuchtigkeitseinwirkung zur Fleckenbildung. Hier ist gegebenenfalls ein Ausgleichsfarbanstrich mit Egalisationsfarbe erforderlich. Die Überarbeitung ist nach 6-8 Tagen möglich. Geringe Farbunterschiede sind rohstoffbedingt. Verschiedene Chargen sind im gleichen Verhältnis zu mischen.  
Auf objektbezogene Nachbestellungen ist bei der Bestellung hinzuweisen.  
**Achtung: Klinker, Glas und andere empfindliche Bauteile sind abzudecken – ätzend!**
- SILIKAT RILLENPUTZ vor der Verarbeitung gut aufrühren, gegebenenfalls ist mit Wasser, max. 2%, die gewünschte Konsistenz einzustellen.  
Die Untergrund-Vorbehandlung erfolgt mit QUARZGRUND.  
Nach einer Standzeit von ca. 24 Stunden kann SILIKAT RILLENPUTZ mit rostfreier Stahltraufel aufgetragen werden – auf Kornstärke abziehen und mit einer Kunststoffscheibe strukturieren.  
Das Produkt trocknet durch Wasserverdunstung. Die Aushärtung ist in der Regel nach 14 Tagen abgeschlossen. Ungünstige Bedingungen verzögern die Trocknung.  
Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser.
- HINWEIS:** Produkt ist werkseitig getönt zu erhalten. Durch die Verwendung von Natursteingranulaten sind geringe Farbtonunterschiede bei verschiedenen Chargen möglich. Deshalb nur Material mit gleicher Chargennummer für durchgehende Flächen verwenden. Oberputz kann nach Aushärtung jederzeit mit SILIKONHARZ-EGALISATIONSFARBE überstrichen werden.  
Der Putz ist werksseitig mit einer angepassten Filmkonservierung gegen Algen- und/oder Pilzbefall ausgerüstet. Eine zusätzliche Einstellung auf Bestellung ist nicht möglich. Eine vorbeugende und verzögerte Wirkung wird erreicht. Ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen und/oder Pilzbefall kann nicht gewährleistet werden. Die Anfälligkeit hängt von den örtlichen Gegebenheiten und Umwelteinflüssen ab.
- Der Putz darf nicht unter 5°C und über 30°C der Luft oder des Putzgrundes verarbeitet werden. Diese Bedingungen sind auch während der gesamten Trocknungsphase einzuhalten.
- Die frisch geputzte Fassade ist vor zu schneller Austrocknung durch Sonne und Wind sowie vor Regen zu schützen.
- SICHERHEITSHINWEIS:** Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Einzelheiten sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Vorgenannte Angaben basieren auf Versuchen und Erfahrungen und stellen allgemeine Richtlinien dar. Sie sind nicht auf jeden konkreten Anwendungsfall übertragbar und befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Es gelten die allg. anerkannten und handwerklichen Regeln der Bautechnik sowie die entsprechenden Normen und Richtlinien. Technische Informationen über weitere Produkte und unser technischer Beratungsdienst stehen auf Anfrage zur Verfügung. Techn. Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Des Weiteren gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen. Stand: März 2018.

