

RYGOL

PAINIT Sumpfkalk SK

Sumpfkalk aus außerordentlich reinem Kalkstein des weißen Jura (aus gebranntem und gemahlenem Kalk)

Eignung

Geeignet für:

- Sumpfkalkanstriche im Innen und Außenbereich
- Als Bindemittel für Putze und Mauermörtel
- Allergikergerechte Innenräume
- Denkmalpflege

Eigenschaften

- Feuchtigkeitsregulierend
- Dampfdiffusionsoffen
- Natürlich, ohne Zusatzmittel
- Hoch kohlendioxiddurchlässig
- Frei von Konservierungsstoffen, rein anorganisch
- Nicht brennbar

Anwendung

- Für innen und außen

Materialbasis

- Gebrannter, gemahlener und gelöschter Kalk aus außerordentlich reinem Kalkstein des weißen Jura
- Frei von Konservierungsstoffen
- Lösemittelfrei, formaldehydfrei und weichmacherfrei gemäß VdL-Richtlinie 01

Technische Daten

Dichte	ca. 1300 g/Liter
Haltbarkeit	Frostfrei und luftdicht verschlossen unbegrenzt lagerfähig
pH-Wert	12 - 13

- Untergrundvorbereitung**
- Staub, lose Teile, Ausblühungen, Sinterschichten und andere Trennmittel vom Untergrund entfernen.
 - Geeignete Untergründe sind mineralische Putze wie:
 - Kalkputze
 - Kalk-Zementputze
 - Zementputze
 - Gips- oder Gips-Kalkputze
 - Lehmputze
 - tragfähige Kalkanstriche
 - Stark saugende Untergründe gut vornässen. Neuputze dürfen noch feucht sein.

Verarbeitung

Als Kalkanstrich:

- Für den ersten Anstrich PAINIT Sumpfkalk mit Wasser im Verhältnis 1 : 5 verdünnen. Für weitere Anstriche den Sumpfkalk mit Wasser im Verhältnis 1 : 2,5 bis 1 : 3 verdünnt anwenden. Eine höhere Verdünnung begünstigt im Allgemeinen die Gleichmäßigkeit und Durchhärtung des Anstriches. Eventuell die Kalkmilch vorher durch ein Sieb laufen lassen.
- Vor jedem weiteren Anstrich erneut leicht anfeuchten.
- Je nach gewünschter Deckkraft und verwendeter Verdünnung sind in der Regel 3 bis 6 Anstriche erforderlich.

Nachbehandlung

- Die Flächen vor Regen, direkter Sonnenbestrahlung und starkem Wind schützen.

Lagerung

- Witterungsgeschützt, kühl und trocken auf Holzrost oder Palette.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.

Entsorgung

- Nicht im Hausmüll entsorgen und nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Die Entsorgung muss unter Beachtung der Vorschriften der zuständigen örtlichen Behörde erfolgen. Verpackungen restentleeren und dem Recycling zuführen.
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt Kapitel 13.

Allgemeine Hinweise

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchte. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

Hinweise

- Nicht bei Temperaturen unter +5 °C verarbeiten.
- Als Anstrich erreicht der Sumpfkalk erst nach der vollständigen Carbonatisierung und Durchtrocknung seine optimale Deckungskraft.
- Genaue Verbrauchswerte sind am Objekt mit einer Musterfläche zu ermitteln.
- Alle empfindlichen Flächen wie Glas, Keramik, Naturstein, Lackoberflächen und Metall abdecken. Ggf. Verunreinigungen sofort mit Wasser abwaschen.
- Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit sauberem Wasser reinigen

Sicherheitshinweise

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Prüfzeugnis / Zulassung

- Erfüllt die Kriterien des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) Anforderungskatalog Anhangdokument 3.1.3 Punkt 1.1: SVHC < 0,1 M.-% und

Punkt 5.5: lösemittelfrei, formaldehydfrei und weichmacherfrei gemäß VdL-Richtlinie 01.

Lieferform

Varianten	Materialverbrauch		Artikelnr.	EAN / GTIN
SK - 10 I	ca. 0,1 kg/m ² bei einmaligem Anstrich. Der Verbrauch ist abhängig vom Auftragsverfahren.	33 St./Palette	05014010	4027038216605
SK - 200 I	ca. 0,1 kg/m ² bei einmaligem Anstrich. Der Verbrauch ist abhängig vom Auftragsverfahren.	1 Stück	05014000	4027038216612

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Technischen Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Weitere Hinweise finden Sie unter <https://www.rygol-sakret.de>.

RYGOL Baustoffwerk GmbH & Co.KG

Deuerlinger Straße 43

93351 Painten

Telefon: +49 9499 9418-0

Fax: +49 9499 9418-45

info@rygol-sakret.de

<https://www.rygol-sakret.de>