

# RYGOL

## Kalkfarbe extra KFe

Mineralische Innenwandfarbe



### Eignung

Geeignet für alle:

- mineralischen Untergründe, wie Kalk- bzw. Silikatfarben oder Kalk-, Kalkzement-, Zement- bzw. Gipsputze
- Dispersionsuntergründe, wie Dispersionsfarben oder Kunstharzputze
- Raufasertapeten

Ungeeignete Untergründe sind glänzende Dispersionen oder Lackuntergründe

### Eigenschaften

- Beugt durch hohen pH-Wert Schimmel- und Pilzbefall vor
- Maschinell verarbeitbar

### Anwendung

- Für innen
- Für Wand und Decke

### Materialbasis

- Sumpfkalk mit organischen Stabilisatoren
- Reiner Kalkstein des Weißen Jura

## Technische Daten

<b>Ergiebigkeit</b>	15 l Eimer = ca. 75 m <sup>2</sup> je Anstrich
<b>Materialverbrauch</b>	ca. 100 - 200 ml/m <sup>2</sup> und Anstrich, je nach Struktur und Untergrund
<b>Dichte</b>	ca. 1.4 g/cm <sup>3</sup>
<b>Haltbarkeit</b>	gut verschlossen bis zu 2 Jahre ab Herstellungsdatum verarbeitungsfähig bei Lagerung in frostsicheren Räumen
<b>pH-Wert</b>	ca. 12.6

- Untergrundvorbereitung**
- Der Untergrund muss sauber, trocken, schwach saugend und tragfähig sein.
  - Es darf nicht bei Temperaturen unter 5 °C gestrichen werden.

- Verarbeitung**
- Kalkfarbe extra KFe kann sowohl mit der Bürste als auch mit der Rolle aufgetragen werden.
  - Beim ersten Anstrich kann Kalkfarbe extra KFe mit 3 % Wasser verdünnt werden.
  - Für den zweiten Anstrich empfehlen wir die Farbe unverdünnt aufzutragen.
  - Kalkfarbe extra KFe kann mit Erd- bzw. Oxidfarben oder alkalibeständigen Abtönfarben individuell abgetönt werden, jedoch sollte sich der gewünschte Farbton im Pastelltonbereich bewegen.

**Airlessauftrag:**

- Düse 0,013" bis 0,015"
- Spritzdruck 60 - 80 bar
- Spritzwinkel 20° bis 50°

- Lagerung**
- Witterungsgeschützt, kühl, jedoch frostfrei 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, soweit nicht anders angegeben, 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 zu streichende Flächen müssen vor dem Anstrich abgedeckt werden um sie vor Farbspritzern zu schützen.

**Sicherheitshinweise**

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt. Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt ergeben, sind zu beachten.

**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
KFe - 15 I	ca. 100 - 200 ml/m <sup>2</sup> und Anstrich, je nach Struktur und Untergrund	24 St./Palette	05021015	4027038204428

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.



aktuelles TM  
zum Download



aktuelles Sicherheitsdatenblatt

**RYGOL Baustoffwerk GmbH & Co.KG**  
Deurlinger Straße 43  
93351 Painten  
Telefon: +49 9499 9418-0  
info@rygol-sakret.de  
<https://www.rygol-sakret.de>