

RYGOL

Fassadenimprägnierung FI

Wasserbasierte, lösemittelfreie Emulsion zur Herstellung von wasserabweisenden Oberflächen

Eignung

Geeignet für:

- Mineralische Putzoberflächen
- Sichtmauerwerk aus Kalksandstein
- Ziegel und Klinker
- Saugfähige Natursteine, wie Sandsteine
- Beton, Porenbeton
- Nur gering geeignet für wenig saugende, dichte Natursteine, wie Kalksteine oder Marmor

Eigenschaften

- Beständig gegen Alkalien
- Bildet eine hohe Wasserabweisung aus
- Hohes Eindringvermögen
- Schnelle Ausblidung der Wasserabweisung
- Hand- und maschinenverarbeitbar
- Lösungsmittelfrei
- Geruchsarm
- Wasserdampfdiffusionsoffen
- Schnell trocknend
- Reagiert mit Baustoff chemisch bei Abwesenheit von Luftfeuchtigkeit
- Bildet einen wasserabweisenden und witterungsbeständigen Wirkstoff

Materialbasis

- Spezielle Silane und Siloxane

Technische Daten

Materialverbrauch	ca. 150 - 200 ml/m ² , je nach Untergrund
Dichte	ca. 1 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	> +5 bis 25 °C
Haltbarkeit	6 Monate bei sachgerechter Lagerung



- Untergrundvorbereitung**
- Der Untergrund muss frostfrei, frei von Trennungsmitteln, Schalwachsrückständen o. ä. und saugfähig sein.
 - Nicht bei Regen verwenden.
 - Angrenzende Bauteile/Flächen sind zu schützen.
 - Bei nicht saugfähigen Untergründen kann es zu unerwünschten Glanzbildungen kommen. Ggf. vorher prüfen.

- Verarbeitung**
- Vor der Verarbeitung kurz umrühren oder schütteln.
 - Die verarbeitungsfertige RYGOL Fassadenimprägnierung FI vor Aufbringen des Farbanstriches unverdünnt mit Bürste oder Rolle aufbringen (Fluten).
 - Den Vorgang bis zur Sättigung des Untergrunds in zwei ggf. mehreren Arbeitsgängen (nass in nass) wiederholen. Zur Vermeidung von Fehlstellen wird ein zweimaliger Auftrag empfohlen.

- Nachbehandlung**
- Imprägnierte frische Flächen sind vor Regen zu schützen.

- Hinweise**
- Die Verträglichkeit mit ggf. nachfolgenden Beschichtungen ist vorher zu prüfen.
 - Nicht geeignet für wenig saugende, dichte Natursteine wie Kalksteine, Marmor oder Gips.
 - Bei neuartigen und/oder unbekanntem Untergründen Musterfläche anlegen.
 - Die Wirksamkeit der Maßnahme kann z. B. mittel Prüfröhrchen nach Prof. Karten überprüft werden. Fragen Sie hierzu ggf. Ihren RYGOL Fachberater.
 - Bei Temperaturen unter 10 °C kann die Wirkstoffbildung stark verzögert werden.

- Sicherheitshinweise**
- Darf nicht in die Hände von Kinder gelangen.
 - Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Lieferform

Varianten	Materialverbrauch		Artikelnr	EAN / GTIN
FI 10 I	ca. 150 - 200 ml/m ² (je nach Untergrund)	40 St./Palette	05043310	4027038216216

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. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zu Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtung dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihr Gültigkeit. Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.



aktuelles TM
zum Download

**RYGOL Baustoffwerk GmbH &
Co.KG**

Deurlinger Straße 43

93351 Painten

Telefon: +49 9499 9418-0

Fax: +49 9499 9418-45

info@rygol-sakret.de

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