

Materialart	Lösemittelhaltiges, aromatenfreies, geruchs- und verarbeitungsfreundliches Grundiermittel für den Innen- und Außenbereich.  Farblos auf Trocknend, frostunempfindlich, verseifungsbeständig, wasserdampfdurchlässig. Optimale Eindringtiefe, wodurch eine gute Verankerungsfähigkeit zum nachfolgenden Anstrich gegeben ist.
Untergründe	Tiefgrund zur Verfestigung kritischer Untergründe. FAKOLITH FK 34 ist als geruchsneutrale, schnell trocknende Grundierung insbesondere als Voranstrich für eine nachfolgende Beschichtung mit FAKOLITH Reinacrylatfarben in der Lebensmittelindustrie zu empfehlen.
Untergrundvorbereitung	Fettige ölige Untergründe mit FAKOLITH FK 11, 1:20 mit Wasser verdünnt, reinigen. Von Schimmel, Bakterien, Algen befallene Untergründe mit FAKOLITH FK 12, 1:4 mit Wasser verdünnt, reinigen und anschließend FAKOLITH FK 14 Antipilzlösung auftragen. Von Hefen befallene Untergründe mit FAKOLITH FK 39 Reaktionsreiniger reinigen. Anschließend FAKOLITH FK 14 Antipilzlösung auftragen. Nach Trocknung Untergrund abkehren und FAKOLITH FK 34 applizieren.
Verarbeitung	Das Material kann gestrichen oder gespritzt werden. Bei Grundanstrichen ist es empfehlenswert, mit Streichwerkzeugen das Material satt tränkend aufzutragen. Reinigen der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit FAKOLITH FK 37 oder Testbenzin (Terpentinersatz).
Bindemittel	Acrylharz
VOC-Gehalt	Kategorie h (Ib) 750g/L VOC (2010). Produkt enthält max. 750g/l VOC.
Dichte	Ca. 0,75
Flammpunkt	Ca. +46°C
Glanzgrad	Matt, keine Glanzbildung an der Oberfläche
Farbton	Farblos
Abtönung	Nicht vorgesehen
Verbrauch	100-200 ml/m <sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit und Untergrundbeschaffenheit
Verdünnung	FAKOLITH FK 37 Verdünnung, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes bis max. 20%
Trocknungszeit	Nach ca. 1 Std. überstreichbar, wobei die Umgebungstemperatur die Trocknungszeit bestimmt. Bei kühler oder feuchter Witterung sind entsprechend längere Trockenzeiten einzuhalten.
Anwendungstemperatur	0°C für Umluft und Untergrund. Der Untergrund muss trocken und eisfrei sein.
Kompatibilität	Nicht mit anderen Farben mischen, um Geruchsbildung zu vermeiden.

Lagerung	Ca. 2 Jahre (geschlossenes Gebinde), kühl und frostfrei lagern
Gebinde	5-Liter-Kanister
Arbeitsschutz	Für die richtige Handhabung lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt, verwenden Sie Ihre persönliche Schutzausrüstung und treffen Sie die vorgeschriebenen Maßnahmen.
Entsorgung	Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.
Hinweis	Grundsätzlich sollte auf die Vorbehandlung der Untergründe geachtet werden. Hierfür stehen mit FAKOLITH FK 11 Maleranlauger, FAKOLITH FK 12 keimfreier Reiniger sowie FAKOLITH FK 14 Antipilz-Untergrundsanierung bewährte Hilfsmittel zur Verfügung. Durch Zugabe von Testbenzin wird die geruchsarme Einstellung negativ beeinflusst. Wir empfehlen daher die Verwendung von FAKOLITH FK 37 Verdünnung (aromatenfrei). Der Grundanstrich darf keinen geschlossenen Film bilden.
Sicherheitsdatenblatt	Siehe Internet <a href="http://www.fakolith.de">www.fakolith.de</a>

**RECHTLICHER HINWEIS:**

Die Firmen FAKOLITH Farben GmbH und FAKOLITH Chemical Systems S.L.U. sind im Verbund nach dem Qualitätsmanagementsystem DIN EN ISO 9001:2015 durch den TÜV Rheinland Cert zertifiziert, Zert. Nr. 01100071679/01.



Diese technischen Informationen und Empfehlung in Bezug auf die Verarbeitung und Verwendung des Produkts beruht auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen unter Anwendung von Standardsituationen sowie auf der Verwendung des Produkts innerhalb der Haltbarkeit. Diese Information entlässt den Käufer und/oder Anwender nicht aus der Pflicht, festzustellen, ob unser Angebot, unsere Empfehlung oder die technische Qualität und die Eigenschaften unserer Produkte ihren spezifischen Anforderungen entsprechen. FAKOLITH behält sich das Recht vor, die Eigenschaften und Spezifikationen der Produkte zu aktualisieren. Aktualisierte Ausgaben werden unter [www.fakolith.de](http://www.fakolith.de) veröffentlicht. Durch eine aktualisierte Ausgabe dieses Dokuments wird die vorherige Version ungültig (siehe Erstellungsdatum).

Technische Information 10.12.2021F