



Knauf Minerol Fixativ

Modifiziertes Kaliwasserglas zur Verdünnung und Grundierung von Silikatfarben

Produktbeschreibung

Minerol Fixativ dient zur Einstellung von Minerol Silikatfarbe*, Silikatweiss E.L.F.* und Rotkalk Farbe E.L.F.* und eignet sich zur Verminderung der Saugfähigkeit und zur Verfestigung von oberflächlich abgewitterten, leicht sandenden, aber sonst tragfähigen Kalk-, Kalk-Zement- und Zementputzen, sowie für kreidende, aber fest haftende Silikat-Beschichtungen.

Lieferform

5 Liter Kanister Material-Nr. 00084424

Lagerung

Kühl aber frostfrei (+5°C bis +25°C), im Originalgebinde 18 Monate lagerfähig.

Qualität

In Übereinstimmung mit der DIN EN 998-1 unterliegt das Produkt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle.

Anwendungsbereich

Verdünnung von Knauf Silikatfarben:

- Knauf Minerol
- Knauf Silikatweiss E.L.F.
- Knauf Rotkalk Farbe E.L.F.

Voranstrich zur Untergrundverfestigung im Innen- und Aussenbereich.

Eigenschaften

- Innen und außen einsetzbar
- Wasserverdünnbar
- Hoch diffusionsoffen
- Tief eindringend
- Gute Verfestigungswirkung
- Milchig weiss

Ausführung

Untergrund	Vorbereitung
Altputze	Auf Untergrundhaftung und Festigkeit prüfen. Hohlstellen heraus schlagen, Putzgrund säubern und entsprechend dem vorhandenen Material und der Struktur aufputzen. Vor Anstrichausführung Neuputzstellen trocknen lassen, ggf. flutieren und nachwaschen.
Alte Kalk sowie lose Binder- oder Dispersionsanstriche	Gründlich durch Abstoßen entfernen und durch Hochdruckreinigen nachwaschen.
Haftende, stark saugende, an der Oberfläche abgewitterte Altputze, kreibende oder mineralische Anstriche	Mit Minerol Fixativ satt tränkend streichen / verfestigen.

Vorarbeiten

Schmutzempfindliche Bauteile vor Beginn entsprechend dem Merkblatt Abklebe- und Abdekarbeiten für Maler- und Stuckateurarbeiten schützen. Wetterseitige Arbeitsflächen vor Niederschlag schützen. Bei Sonneneinstrahlung und sehr warmer Witterung Gerüst mit Netzen abhängen oder Ausführung auf eine günstigere Wetterlage verschieben. Merkblatt "Abklebe- und Abdekarbeiten für Maler- und Stuckateurarbeiten" des Bundesverbandes Ausbau und Fassade beachten.

Untergrund

Unterputze, Oberputze und Anstriche müssen vollständig ausgetrocknet und erhärtet sein. Staub, Schmutz oder die Haftung beeinträchtigende und lose Teile vom Untergrund entfernen, ggf. wasserhochdruckreinigen, vor Weiter-

arbeit vollständig trocknen lassen. Dünnlagige, mineralische Oberputze sollen je nach Putzdicke mind. 2-3 Tage alt, abgebunden, tragfähig und trocken sein.

Verarbeitung

Kanister vor Gebrauch gut schütteln. Minerol Fixativ wird als Voranstrich, je nach Saugverhalten des Untergrundes, ca. 1:1 mit sauberem Wasser verdünnt. Dünn und gleichmäßig, nass in nass auf den vorbereiteten Untergrund auftragen. Die Verarbeitung erfolgt vorwiegend von Hand, vorzugsweise mit der Malerbürste. Falls die Saugfähigkeit nach einmaliger Grundierung immer noch sehr hoch ist, muss ein zweites Mal grundiert werden. Die Verdünnung von Minerol*, Silikatweiss E.L.F.* und Rotkalk Farbe E.L.F.* erfolgt je nach Untergrund mit 5-35 % unverdünntem Minerol Fixativ.

Arbeitsgeräte während der Pausen in sauberes Wasser legen und vor Wiedergebrauch gründlich austreichen bzw. ausrollen. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Verunreinigungen durch Knauf Minerol Fixativ (Spritzer oder Ähnliches) möglichst im noch frischen Zustand mit warmem Wasser von den verunreinigten Flächen wischen.

Trocknung

Minerol Fixativ vor Weiterarbeit mindestens 12 Stunden trocknen lassen. Für die ordnungsgemäße Austrocknung ist zu sorgen.

Verarbeitungstemperatur / Klima

Material-, Untergrund- und Lufttemperatur dürfen bei der Verarbeitung und bis zur vollständigen Trocknung der Grundierung +8°C nicht unterschreiten.

Besonders beachten

Für die Anstrichausführung sind die Angaben der DIN 18363, VOB Teil C grundsätzlich zu beachten. Verzinkte Putzprofile sollten nicht mit Minerol Fixativ behandelt werden.

Sicherheitshinweise

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

* Die Verarbeitung erfolgt nach den jeweilig gültigen Technischen Blättern.

Technische Daten

Dichte	1,14 kg/dm ³
Viskosität	dünnflüssig
pH-Wert	ca. 11

Die technischen Daten wurden nach den jeweils gültigen Prüfnormen ermittelt. Abweichungen davon sind unter Baustellenbedingungen möglich.

Materialbedarf / Verbrauch

Minerol Fixativ	Verbrauch l/m ²	Ergiebigkeit m ² /Kanister
Als Grundierung 1:1 verdünnt	0,1-0,2	25-50
5 Liter Fixativ reicht für ca. 3 Eimer Minerol Silikatfarbe bei 10 % Zugabe		
5 Liter Fixativ reicht für ca. 1 Eimer Minerol Silikatfarbe bei 35 % Zugabe		

Alle Angaben sind Zirka-Werte und können je nach Untergrund abweichen. Genaue Verbrauch am Objekt ermitteln.



Aktuelle Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit Exportfunktionen für die Formate Word, PDF und GAEB

www.ausschreibungscenter.de

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

► Tel.: 09001 31-2000 *

► Fax: 01805 31-4000 **

► www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z.B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.
** Fax: 0,14 €/Min.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Es kann aber nicht der Gesamtstand allgemein anerkannter Regeln der Bautechnik, einschlägiger Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln enthalten. Diese müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften entsprechend beachtet werden. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Tel.: +49 9323 31-0, Fax: +49 9323 31-277. Lieferung über den Fachhandel lt. unserer jeweils gültigen Allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB).