



Profi-Fixativ 611

Fixativ zur Einstellung der Verarbeitungsfähigkeit, als Grundierung und Bindemittel.

Anwendungsbereich:

Rein mineralisches Wasserglas ohne organische Bestandteile zur Grundierung und Festigung mineralischer Untergründe und als Verdünnungsmittel für LEINOS ProfiSol-Fassadenfarben.

Technische Eigenschaften:

Innen und Außen anwendbar. Hoch Verkieselungsfähig. Langlebige UV- und Abwitterungsbeständigkeit. Wasserdampf und CO₂ durchlässig. Nicht brennbar. pH-Wert 11. Vorbeugend gegen Schimmel und Algenbefall.

Farbton:

Farblos transparent.

Inhaltsstoffe:

Rein mineralisches Wasserglas, ohne organische Zusatzstoffe, 0% (VOB/C DIN 18363 2.4.1.). Wasserverdünnbar, Lösemittelfrei, ohne Konservierungsmittel und Biozide. VOC-Gehalt 0 g/l. EU-Grenzwert max. 30 g/l (Kategorie „a“ ab 2010)

Untergrund und Vorbereitung:

Sämtliche Oberflächen sind gemäß VOB Teil C DIN 18363 bzw. der BFS-Merkblätter fachgerecht vorzubereiten. Der Untergrund muss mineralisch, porös, benetzbar, sauber, trocken und tragfähig, sowie frei von trennenden und ausblühungsfreien Substanzen sein.

Verarbeitung:

Je nach Anforderung und Anwendung kann die LEINOS Profi-Fixierung bis 1:5 Teile mit Wasser verdünnt werden. Eine „Verglasung“ des Untergrundes ist auf jeden Fall zu vermeiden. Unsichere Untergründe müssen individuell beurteilt und Musterflächen zum Anstrichaufbau angelegt werden.

Trocknungszeit:

Mindestens 12 Stunden, nicht unter + 8°C verarbeiten. LEINOS Profi-Fixativ nicht in der direkten Sonne und auf aufgeheizten Untergründen verarbeiten. Frische Anstriche vor Regen schützen.

Gebindegrößen und Verbrauch:

Mittlere Reichweite bei einer Grundierung ca. 0,04 kg/m² auf glatten, normal saugenden Untergründen. Der genaue Verbrauch ist an einer Musterfläche zu ermitteln.

Gebinde	reicht für...*
5kg	125 m ²
10kg	250 m ²

* Mittlere Reichweite pro Anstrich

Lagerung und Haltbarkeit:

Original verschlossen mindestens 12 Monate stabil. Kühl, trocken und verschlossen lagern. Vor Frost schützen. Angebrochene Gebinde und verdünnter Ansatz sind nicht lagerfähig.

Entsorgung:

Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Abfallschlüssel 08 01 12

Verdünnungs- und Reinigungsmittel:

Grundierung für saugfähige, wasserbenetzbare, mineralische Untergründe:

- 1 Teil LEINOS Profi-Fixativ mit 2 Teilen Wasser verdünnen.
- Überschuss an weniger saugenden Stellen sorgfältig vertreiben.

Festigung mürber, jedoch im Kern tragfähiger, mineralischer Bausubstanz:

- 1 Teil LEINOS Profi-Fixativ mit 5 Teilen Wasser verdünnen.
- Untergrund mehrfach sättigend nass-in-nass fluten oder satt einstreichen.

Die Reinigung von Werkzeugen, Untergründen und verschmutzter Kleidung erfolgt unmittelbar und gründlich mit Wasser.

GISCODE:

M-SK02

Besondere Hinweise:

LEINOS Silikatfarben, Silikat-Streichputze, sowie die LEINOS Fassadenfarben UniverSil und ProfiSol zeichnen sich besonders für die historische Bausubstanz, aber auch für Anwendung in der modernen Architektur aus.

Im Gegensatz zu den herkömmlichen, mit Kunstharzen gebundenen Farben, bilden silikatische Anstrichstoffe nach der Trocknung keinen Anstrichfilm, sondern eine Anstrichschicht.

Die Alterung dieser silikatischen Anstrichstoffe erfolgt durch einen kontinuierlichen, sehr langsamen Schichtdickenabbau. In der Fachliteratur wird dieses Verhalten als „Kreiden“ bezeichnet.

Dieses Kreiden ist eine materialtypische Eigenschaft und KEIN Produktmangel.

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse ist das Material vor der Verarbeitung unbedingt gründlich aufzurühren und zu sieben, damit eingetrocknete Farbteilchen vom Eimerrand oder Deckel entfernt werden. Dies sind materialtypische Eigenschaften und KEIN Produktmangel.

Sicherheitshinweise:

Sicherheitsdatenblatt beachten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Das Produkt ist alkalisch. Dämpfe, Sprühnebel und Staub nicht einatmen. Umgebung der Anstrichflächen sorgfältig abdecken, Spritzer sofort mit Wasser abwaschen. Entsorgung gemäß den gesetzlichen Vorschriften.

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beachten Sie bitte die Technischen Merkblätter aller verwendeten Produkte. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Stand: 16.12.2019

LEINOS • Reincke Naturfarben GmbH • Industriestraße 3 • 21640 Horneburg, Germany
Tel. +49 (0) 41 63 - 86 74 7-0 • www.LEINOS.de • info@LEINOS.de