



Streichen



Kühl lagern



Frostsicher transportieren u. lagern

Alpha Fix

Lösemittelbasierendes, unpigmentiertes Tiefengrundiermittel für außen und innen.

Anwendung

Alpha Fix dient zur verfestigenden Tiefengrundierung aller saugenden, mineralischen Untergründe wie sandende Putze, mehrende Beton- und Faserzementoberflächen und ähnliche Substrate. Das Produkt ist besonders zur Grundierung von saugenden Oberflächen geeignet.

Eigenschaften

Das Produkt ist voll verseifungs- und wetterbeständig, wasserdampfdurchlässig, Wasser abweisend und verfestigt mürbe, sandende Putzuntergründe. Schützt gegen schädliche Einflüsse aus dem Untergrund (Ausblühungen).

Farbton

Farblos.

Dichte (spez. Gewicht)

Ca. 0,9 kg/l (Produktionsbedingte Abweichungen vorbehalten).

Festkörpergehalt

Ca. 15 Gew. % = ca. 16 Vol. %

VOC-EU-Grenzwert

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/h): 750 g/l (2007) / 750 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 745 g/l VOC.

Verdünnung

Das Material ist verarbeitungsfertig eingestellt. Sollte das Material untergrundbedingt glänzend an der Oberfläche stehen bleiben und muss daher verdünnt werden, ist es nicht mehr VOC-konform. Alternativ können die Flächen VOC-konform mit Sikkens Super Aktivator* grundiert werden.

Verbrauch

Ca. 3-20 m²/l, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes (objektbedingte Abweichungen durch Probebeschichtung ermitteln).

Trockenzeiten

Bei Normklima 23 °C/50 % R.L. DIN 50014

Nach ca. 24 - 48 Stunden kann der weitere Systemaufbau erfolgen.

Reinigung der Werkzeuge

Mit Wasser, ggf. unter Zugabe handelsüblicher Haushaltsspülmittel.

Verpackung

10 l.

Lagerung

Die Mindestlagerstabilität im ungeöffneten Gebinde beträgt 1 Jahr. Angebrochene Gebinde gut verschließen. Kühl und trocken, aber frostfrei lagern.

Verarbeitungstemperatur

5 - 30 °C rel. Luftfeuchte: max. 85 %

Produktgruppe

Grundierung (Produkt-Code M-GF04)

Zusammensetzung gemäß VdL

Acrylharz, Testbenzine, Aromaten, Additive

Gefahrenkennzeichnung

Gefahrensymbol: -

Enzündlich

Flammpunkt: +37 °C

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Zündquellen fern halten - Nicht Rauchen! Dampf/Spritznebel nicht einatmen.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Lager und Transportvorschriften

UN1263; ADR Kl. 3, III

Entsorgungshinweise

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach EU-Abfallschlüssel Nr. 080111 entsorgt werden.

Verarbeitungshinweise

Alpha Fix wird im Normalfall in Original-Lieferviskosität verarbeitet.

Die volle Verfestigungswirkung kann nur durch sattes Einarbeiten des Grundiermittels mit Pinsel oder Bürste erreicht werden. In den meisten Fällen reicht eine einmalige Grundierung aus. Bei extrem stark saugenden Untergründen kann Alpha Fix auch im „Nass-in-Nass-Verfahren“ bis zur völligen Sättigung aufgetragen werden.

Alle Beschichtungen und die erforderlichen Vorarbeiten müssen sich stets nach dem Objekt richten, d.h., sie müssen abgestimmt sein auf dessen Zustand und auf die Anforderungen, denen es ausgesetzt wird.

Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und /oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.

Untergrundvorbereitung und Grundbeschichtung

Allgemeine Untergrunderfordernisse

Der Untergrund muss fest, sauber, tragfähig, trocken, und frei von Ausblühungen, Algen, Pilzbefall, Mehlkornschichten, Sinterschichten und Trennmitteln sein.

* Bitte beachten Sie das entsprechende Technische Merkblatt

Allgemeine Untergrundvorbereitungen

Reinigen des Untergrundes, insbesondere von Verschmutzungen, Ruß und kreidenden Bestandteilen. Fehlstellen, Löcher und Beschädigungen mit artgerechtem Füllstoff ausbessern, ggf. vorhandene Nachputzstellen flutieren.

Neuputze je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen mind. 2 bis 4 Wochen unbehandelt stehen lassen. Kalkputze (P Ic) und mineralische Leichtputze mind. 4 Wochen unbehandelt stehen lassen.

Der Untergrund bzw. das Mauerwerk muss frei von Verfärbungen und verfärbenden Fremdeinschlüssen sein. Der Untergrund muss rissfrei, trocken und frei von Salzen und Ausblühungen sein.

Hinweis

Anstrichmaterialien entsprechen heute einem hohen Stand der Technik. Die Haltbarkeit hängt von vielen Faktoren ab. Diese sind insbesondere die Art der Bewitterung, konstruktiver Schutz, mechanische Belastung und die Wahl des verarbeiteten Farbtones. Die Beschaffenheit des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem anerkannten Stand von Wissenschaft und Technik entsprechen. Für die Haltbarkeit sind rechtzeitige Pflege- und Renovierungsarbeiten notwendig.

Besonderer Hinweis

Die Grundierung darf keinesfalls einen geschlossenen, glänzenden Film auf der Oberfläche bilden. Alternativ kann Super Aktivator* verwendet werden.

Der Untergrund muss saugfähig sein, damit die Grundierung in den Untergrund eindringen kann.

Dichte, geschlossene, nicht saugende Untergründe wie z. B. intakte Dispersionsaltbeschichtungen dürfen nicht mit Alpha Fix grundiert werden.

Nicht auf Wärmedämm-Verbundsystemen mit Polystyrol-Dämmung und polystyrolhaltigen Putzen verwenden.

Grundbeschichtung

Eine Grundbeschichtung mit Alpha Fix.

Zwischen- und Schlussbeschichtung

Alle Dispersionswandfarben, Dispersionsfassadenfarben, Kunststoffdispersionsspachtel, Siliconharzfarben, Multicolorfarben und wasser- verdünnbare Lackfarben.

Hinweis: Die einzelnen Beschichtungsaufbauten entnehmen Sie den entsprechenden Technischen Merkblättern der Deckbeschichtungen.

Hinweis

Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe sind als mögliche Beispiele zu verstehen. Aufgrund der Vielzahl von Objektbedingungen ist deren Eignung fachgerecht zu prüfen.
