

sikkens



Streichen



Rollen

Spritzen
Airless

Kühl lagern

Frostsicher
transportieren
u. lagernWasserver-
dünnbar

Alpha Isoprimer SF

Wässriger Universal-Isoliergrund auf Kationenbasis für innen.

Anwendung

Einsetzbar auf Holz, Holzwerkstoffen, Altanstrichen, NE-Metallen, mineralischen Untergründen und nach Durchführung einer Haftprobe auch auf Kunststoff. Als Isoliergrund vor Multicolor-Systemen und Tapezierungen einsetzbar.

Eigenschaften

Hohe Isolierwirkung auf Nikotin-, Ruß und trockenen Wasserflecken. Das Produkt ist auf Wasserbasis und kann direkt auf mineralische Untergründe, vorbereitetes Holz und tragfähige Altanstriche aufgetragen werden.

Dichte

ca. 1,48kg/l

VOC-EU-Grenzwert

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/g):
50 g/l (2007) / 30 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält max. 3 g/l VOC.

Farbton

Weiß

Verarbeitung

Rollen, Streichen oder Spritzen (Airless)

Mindestverarbeitungstemperatur

mind. 5°C für Untergrund, Luft und Material und während der Trocknung

Trockenzeiten

überarbeitbar nach ca. 7 Stunden; die isolierenden Eigenschaften können bei einem zu frühen Überarbeiten beeinträchtigt werden.

Verdünnung

mit Wasser

Verbrauch

Ca. 90-140 ml/m² (objektbedingte Abweichungen durch Probebeschichtung ermitteln).

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser, ggf. unter Zugabe handelsüblicher Haushaltsspülmittel.

Verpackung

Weiß: 2,5 l, 5 l und 10 l

Lagerung

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

Wichtige Hinweise

Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Beim Spritzen Spritznebel nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz verwenden. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Produktgruppe

Dispersionsfarbe (Produkt-Code M-GP 01)

Zusammensetzung gemäß VdL

wasserverdünnbares, kationisch modifiziertes Acrylat, Titandioxid, Bariumsulfat, Kaolin, Glykolether, Additive

Verarbeitungshinweise

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. Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3; Maler- und Lackierarbeiten.

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.

Airless - Spritzen

Spritzdruck	190 bar
Düsengröße	0,017 - 0,025 Zoll / 0,43 - 0,64 mm
Spritzwinkel	40 - 80°

Untergrundvorbereitung und Grundbeschichtung Allgemeine Untergrunderfordernisse

Der Untergrund muss fest, sauber, tragfähig, trocken und frei von Ausblühungen, Algen, Pilzbefall, Mehlkornschichten, Sinterschichten und Trennmitteln 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 Farbtönen. 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. Bitte beachten Sie hierzu die jeweiligen BFS-Merkblätter, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e.V., und andere entsprechende Veröffentlichungen.

* Bitte beachten Sie das entsprechende Technische Merkblatt

Alle in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben zu unseren Produkten stellen keine Beschaffenheitsangaben der Waren dar. Die Beschaffenheit, Eignung, Qualifikation und Funktion sowie der Verwendungszweck unserer Waren bestimmt sich ausschließlich nach den jeweiligen Verkaufsverträgen zugrundeliegenden Produktbeschreibungen. In jedem Fall sind branchenübliche Abweichungen zulässig, soweit nicht etwas anderes schriftlich vereinbart ist. Alle Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Für die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe erheben wir keinen Anspruch auf Vollständigkeit, sie sind lediglich als mögliche Beispiele zu verstehen. Wegen der Vielzahl von Untergründen und Objektbedingungen wird der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen und dem jeweiligen Stand der Technik entsprechend zu verarbeiten. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Geschäftsbereich Trade, Akzo Nobel Deco GmbH, Vitalisstraße 198 – 226, 50827 Köln, Telefon 0221 5881-0, Fax 0221 5881-335

Kalkzement- u. Zementmörtelputze CS II, CS III u. CS IV (P II u. P III)

Neuputze je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen mind. 2 bis 4 Wochen unbehandelt stehen lassen.

Grundbeschichtung

Tragfähig, feste, normal saugende Putze ohne Vorbehandlung beschichten. Sandende, stark saugende oder poröse Putze mit Alpha Barol* 1 : 4 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt grundieren. Je nach Saugvermögen kann ein mehrmaliger Auftrag im nass-in-nass-Verfahren bis zur völligen Sättigung erfolgen. Hinweis: BFS-Merkblatt Nr. 10 beachten.

Holz- und Holzwerkstoffe (innen)

1-2 malige Grundierung mit Alpha Isoprimer SF

Gipsputze (P IV u. P V)**Grundbeschichtung**

Mit Alpha Barol* 1 : 4 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt grundieren. Je nach Saugvermögen kann ein mehrmaliger Auftrag im nass-in-nass-Verfahren bis zur völligen Sättigung erfolgen.

Hinweis: BFS-Merkblatt Nr. 10 beachten.

Eine Zwischenbeschichtung mit Alpha Primer SF weiß*, ca. 10 Vol.- % mit Wasser verdünnt.

Gipskartonplatten**Grundbeschichtung**

Mit Alpha Isoprimer SF grundieren. Anmerkung: Auf weichen und geschliffenen Spachtelstellen muss die Grundierung intensiv, gut massierend aufgebracht werden.

Tragfähige Altbeschichtungen

Keine besondere Vorbehandlung, direkt überarbeiten.

Tragfähige Altbeschichtungen (glänzend, nicht saugend) Oberflächen anrauen und entfetten.

Zwischenbeschichtungen

Auf allen genannten Untergründen eine Zwischenbeschichtung mit Alpha Isoprimer SF. Bei stark verschmutzten Flächen ist eventuell ein weiterer Zwischenanstrich mit Alpha Isoprimer SF nötig.

Schussbeschichtung

generell mit allen Alpha Innenwandfarben überarbeitbar.

Hinweis

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

Weitere Informationen zu den Beschichtungssystemen auf Anfrage.

* Bitte beachten Sie das entsprechende Technische Merkblatt.