

PRODUCT DATA

Zinsser BIN Primer - Sealer

BESCHREIBUNG

Pigmentiertes Schellack-basiertes Versiegelungsmittel, Fleckenbeseitiger und Haftgrundmittel.

SPEZIFISCHE EIGENSCHAFTEN

Schnelltrocknend – ausgezeichnete Haftung auf glänzende Oberflächen – sehr deckende Rezeptur sperrt hartnäckige und ständige Flecken - versiegelt poröse Untergründe – kann bei Frostwetter aufgetragen werden – sperrt dauernd jeden Geruch – versiegelt Ausbluten von Knasten und Saftstreifen – Trockenfilm ist nicht giftig und hypo-allergisch .

EMPFOHLENE ANWENDUNG

Angewiesen für die Innenbeschichtung von Decken, Wänden, Türen, Rahmen, Schränken, Möbeln und streichbaren Oberflächen. Im Aussenbereich ist die Grundierung nur stellenweise möglich. Kann verwendet werden um Wasser, Fett, Rost, Rauch, Asphalt, Graffiti und viele andere Flecken zu sperren.

Innen: neue und vorgestrichene trockene Wände, ausgehärtete Beschichtungen auf Putz/Zementbasis, Holz (Fichte, Tanne, Zeder, Kiefer, Sperrholz), Metall (Aluminum, Stahl, rostfreier Stahl, Kupfer), Vinyl, PVC, Faserglas, durchgehärtetes Mauerwerk (Stuck, Betonblock, Gussbeton, Ziegel). Sperrt Flecken und Gerüche die aus Wasser- und Feuerschäden hervorgehen, versiegelt Flecken von dunklen Farbtönen, Fett, Rost, Kreosot, Asphalt, Bleistift, Lippenstift, Graffiti, Markers, Knasten, Saftstreifen, Gerbstoffbluten, usw.

Aussen: erst stellenweise dauerndes Ausbluten von Knasten und Saftstreifen grundieren, ehe man die ganze Oberfläche mit einer wasser- oder ölbasierten Grundierung behandelt.

Versiegelung: B-I-N versiegelt nicht gestrichene oder poröse Oberflächen so dass die Deckanstriche eine grössere Deckfähigkeit bekommen. Es füllt und bindet Holzfasern um eine glatte versiegelte Oberfläche zu bilden, so dass weniger Farbschichten benötigt werden. Es ist zu bemerken, dass sehr saugende Untergründe zwei Schichten erfordern und die Ergiebigkeit des Produktes pro Quadratmeter vermindern können

Fleckenbeseitiger: B-I-N ist die letztendliche Fleckenbeseitiger und Haftgrund für innen. Eine einzige Schicht wird effektiv Flecken sperren einschliesslich Wasser, Nikotin, Tinte, Graffiti, Bleistift, Marker, Rost und Rauchflecken so dass diese nicht in den Deckanstrich durchschlagen können. Bestimmte Flecken benötigen eine zweite Schicht. Es ist angewiesen zum permanenten Versiegeln von starken Feuer- und Wasserflecken, weil B-I-N versiegelt Rauchflecken und Gerüche die vom Feuer verursacht werden. Es versiegelt ebenfalls den Geruch von Urin und Tieren. B-I-N darf verwendet werden in Bereichen wo zufälliger Kontakt mit Lebensmitteln zustande kommt. B-I-N ist auch angewiesen zum Versiegeln von Nikotinflecken oder Tabakgeruch.

Glänzende Oberflächen: Glanzlackfarben und Klarlacke, keramische Fliesen, Täfelungen, Schränke und Metalloberflächen können grundiert werden ohne Schleifen oder Mattieren.

Tapete: B-I-N kann verwendet werden als Grundierung auf anwesenden, festhaftenden, nicht porösen Tapeten um Muster/dunkle Farbtöne zu decken vor den Anstricharbeiten.

TECHNISCHE DATEN

Glanzgrad:	Matt (Glanz 60°: 5 - 10%)
Farbton:	Weiss (Abtönen ist möglich mit höchstens 3% Universal-Pasten)
Dichte:	± 1.16 g/cm ³
Viskosität:	53 - 65 KU
Feststoffgehalt:	In Volumen: 29% In Gewicht: 49%
Empfohlene Schichtdicke:	Nassfilm: 80 - 100 Mikron Trockenfilm: 25- 30 Mikron
Flammpunkt:	12°C

PRODUCT DATA

Zinsser BIN Primer - Sealer

VOC-Wert max.: 448 g/l max.
Gebrauchsfertig Gemisch: 448 g/l max.
Category: A/i
EU Limit values: 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010)

Trockenzeiten 20°C/50% r.F.
Klebfrei: 20 Minuten
Überstreichbar: 45 Minuten
Durchgehärtet 1 - 3 Tage

Ergiebigkeit

Theoretisch: 10 - 12 m²/l
Praktisch: Abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Rauheit des Untergrundes und Materialverlust während der Verarbeitung.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Oberflächen müssen sauber, trocken, fest und staubfrei sein ohne Schmutz, zuviel abkrochendes Material, Russ, Fett, Öl, Wachs, Schimmel, Tapetklebemittel oder sämtliche Unreinigkeiten welche die Haftung beeinträchtigen können. Wenn nicht sicher, immer die Oberfläche waschen mit einer Lösung von Haushaltsammoniak und Wasser oder einer entsprechenden Reinigungslösung.

Sämtliche nicht gut haftende Beschichtungen entfernen. Restliche Farbfilmecken glatt abschleifen. Das ausgesetzte Aussenholz leicht schleifen mit 80 bis 100 Korn Schleifpapier um nicht haftende oder verwitterte Holzfasern zu entfernen. Man wird versuchen die anwesenden Flecken zu entfernen mit Waschen, Schleifen, Abkratzen, usw.

Die Schimmel aussen mit einem geeigneten pilzetötenden Stoff wie Rust-Oleum FK 111 entfernen. Das rohe Holz, das mehr als 4 Wochen der Witterung ausgesetzt wurde, muss leicht geschliffen oder abgerieben werden um verwitterte Holzfasern zu entfernen. Vor dem Streichen wird man Pilze und Schimmel innen entfernen mit einer Lösung von Haushaltbleichmittel (eine Tasse Tee pro Liter Wasser) oder mit einem speziellen keimtötenden Waschmittel. Gut nachspülen.

Wenn Sie sich sorgen machen über Pilze und Schimmel hinter den Wänden, unter dem Fussboden, in Lüftungsanlagen oder in nicht sichtbaren Bereichen, bitte nehmen Sie Kontakt auf mit einem Fachmann der spezialisiert ist in Pilzen- und Schimmelbeseitigung. Für Geschäftshäuser und Schulen wird man den entsprechenden Richtlinien in bezug auf Schimmelbeseitigung folgen.

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Vor Verwendung müssen die Beschichtungsmittel kräftig bis eine gute Homogenität umgerührt werden.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG

Pinself: Naturpinsel oder synthetischen Pinsel verwenden. Nicht verdünnen.

Roller: Nylon oder Polyester Roller (8-12 mm) verwenden. Nicht verdünnen.

Luftpistole: Düse 1.5 mm. Druck 3 - 4 Bar. Nicht verdünnen.

Airless Gerät: Düse: 0.011 - 0.013 inch / Druck: 55 - 80 Bar. Nicht verdünnen.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, The Netherlands
T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Halen, Belgium
T +32 (0)13 460 200
F +32 (0)13 460 201
info.be@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum France S.A.S
11, Rue Jules Verne, B.P. 60039
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)1 30 40 00 44
F +33 (0)1 30 40 99 80
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.
Rotterdam House
116 Quayside
Newcastle
NE1 3DY
United Kingdom
T +44 (0)2476 717 329
F +44 (0)2476 718 930
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

PRODUCT DATA

Zinsser BIN Primer - Sealer

Reinigung: Restmaterial und Tropfen reinigen mit denaturiertem Alkohol oder einem Ammoniak- Waschmittel. Die Geräte reinigen in einer Lösung von 1 Teil Ammoniak und 3 Teilen Wasser sofort nach Verwendung.

AUFTRAGSBEDINGUNGEN

Auftragen wenn die Luft- und Oberflächentemperatur zwischen -1° und 32°C liegt und die relative Feuchtigkeit weniger als 70% beträgt. Das B-I-N nicht auftragen, wenn die Oberflächentemperatur weniger als 3°C unter dem Taupunkt liegt. Der Feuchtigkeitsgehalt vom Untergrund darf 12% nicht überschreiten.

BEMERKUNGEN

In den meisten Fällen genügt eine einzige Schicht um die meisten Untergründe zu grundieren. Falls sehr poröse Untergründe zuviel Produkt aufsaugen, kann eine zweite Schicht notwendig sein. Grundierung empfiehlt sich stellenweise nur unter sehr deckenden Deckschichten. Zum besten Ergebnis wird man vor dem Streichen die ganze Oberfläche grundieren.

Das Produkt ist nicht geeignet für grosse Aussenflächen, Fussböden, Decken oder Oberflächen die unter Wasser oder ständig mit Wasser in Kontakt kommen können.

SICHERHEIT

Siehe das diesbezügliche Sicherheitsdatenblatt und die Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

LAGERFÄHIGKEIT

3 Jahre ab Fertigungsdatum falls gelagert in verschlossenen Originalgebinden, in trockenen, gut belüfteten Räumen, nicht im direkten Sonnenlicht bei Temperaturen zwischen 4° und 27°C.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, The Netherlands
T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Halen, Belgium
T +32 (0)13 460 200
F +32 (0)13 460 201
info.be@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum France S.A.S
11, Rue Jules Verne, B.P. 60039
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)1 30 40 00 44
F +33 (0)1 30 40 99 80
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.
Rotterdam House
116 Quayside
Newcastle
NE1 3DY
United Kingdom
T +44 (0)2476 717 329
F +44 (0)2476 718 930
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu