



**ZINSSER® B-I-N**

## Schellack-basierendes Haftgrundmittel

- Schnelltrocknend
- Ausgezeichnete Haftung auf glänzende Oberflächen
- Sehr deckende Rezeptur sperrt hartnäckige und ständige Flecken
- Versiegelt poröse Untergründe
- Kann bei Frostwetter aufgetragen werden

# ZINSSER® B-I-N

## BESCHREIBUNG

Isolierende, schnelltrocknende Grundierung. Sperrt Flecken und Gerüche die aus Wasser- und Feuerschäden hervorgehen.

## EMPFOHLENE VERWENDUNG

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 (Aluminium, 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 Tabakeruch.

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

Dichte (g/cm <sup>3</sup> ):	1,16
Glanzgrad:	Matt
Glanzgrad bei 60°:	Matt: 5 - 10 %
Feststoffgehalt in Gewicht:	49%
Feststoffgehalt in Volume:	29%

## TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Klebfrei:	15 Min.
Überstreichbar:	45 Min.
Durchgehärtet:	1 - 3 Tage

## EMPFOHLENE NASSE SCHICHTDICKE

80 - 100 µm

## EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE

25 - 30 µm

## THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

10 - 12 m<sup>2</sup>/l

## PRAKTISCHE ERGIEBIGKEIT

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 abkreibendes Material, Russ, Fett, Öl, Wachs, Schimmel, Tapetklebmittel 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 Farbflecken 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 pilzabtötenden Stoff wie Rust-Oleum Algendoder 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 Haushaltsbleichmittel (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.

## ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Auftragen wenn die Luft- und Oberflächentemperatur zwischen -1 und 32°C liegt und die R.Lf. 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.

## VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: PINSEL

Naturpinsel oder synthetischen Pinsel verwenden. Nicht verdünnen.

## VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: ROLLER

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

## VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: AIRLESS SPRITZEN

Düse: 0.011 - 0.013" / Druck: 55 - 80 Bar. Nicht verdünnen.

## VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: DRUCKLUFTSPRITZ

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

## REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER

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.

Ausgabedatum: 10/12/2025

**Verfügbare Farben und Packungsgrößen:** Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) für eine Übersicht der aktuell verfügbaren Farben und Größen verpacken.

**Haftungsausschluss:** Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen wahrheitsgetreu und präzise und im guten Glauben zusammengestellt. Wir übernehmen aber keine Haftung. Wir gehen davon aus, dass sich der Anwender eigenverantwortlich über die Eignung unserer Produkte für seine individuelle Zweckbestimmung informiert hat. Rust-Oleum Europe übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden. Die Produkte müssen gelagert, gehandhabt und unter Bedingungen verwendet werden, die den Empfehlungen von Rust-Oleum Europe entsprechen, die in der neuesten Ausgabe des Produktdatenblatts angegeben sind. Der Anwender muss sicherstellen, dass er die neueste Ausgabe besitzt. Die neuesten Ausgaben des Produktdatenblatts können kostenlos auf [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) heruntergeladen oder bei unserer Kundendienstabteilung angefordert werden. Rust-Oleum Europe behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

**Rust-Oleum Netherlands B.V.**  
Zilverenberg 16  
5234 GM 's-Hertogenbosch  
The Netherlands  
T : +31 (0) 165 593 636  
F : +31 (0) 165 593 600  
info@rust-oleum.eu

**Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)**  
Shadon Way, Portobello Ind. Estate  
Birtley, Chester-le-Street  
DH3 2RE United Kingdom  
T : +44 (0)1914 113 146  
F : +44 (0)1914 113 147  
info@rust-oleum.eu

**Rust-Oleum France S.A.S.**  
38, av. du Gros Chêne  
95322 Herblay  
France  
T : +33(0) 130 40 00 44  
F : +33(0) 130 40 99 80  
info@rust-oleum.eu

**N.V. Martin Mathys S.A.**  
Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Belgium  
T : +32 (0) 13 460 200  
F : +32 (0) 13 460 201  
info@rust-oleum.eu

# ZINSSER® B-I-N

## BEMERKUNGEN

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.

## SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt: 448 g/l  
VOC-Gehält Fertigmischung: 448 g/l  
VOC-Kategorie: A/i  
VOC-Grenzwert: 500 г/л  
Bemerkungen für Sicherheit: Siehe das diesbezügliche Sicherheitsdatenblatt und die Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

## LAGERFÄHIGKEIT

Mindestens 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.

Ausgabedatum: 10/12/2025

**Verfügbare Farben und Packungsgrößen:** Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) für eine Übersicht der aktuell verfügbaren Farben und Größen verpacken.

**Haftungsausschluss:** Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen wahrheitsgetreu und präzise und im guten Glauben zusammengestellt. Wir übernehmen aber keine Haftung. Wir gehen davon aus, dass sich der Anwender eigenverantwortlich über die Eignung unserer Produkte für seine individuelle Zweckbestimmung informiert hat. Rust-Oleum Europe übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden. Die Produkte müssen gelagert, gehandhabt und unter Bedingungen verwendet werden, die den Empfehlungen von Rust-Oleum Europe entsprechen, die in der neuesten Ausgabe des Produktdatenblatts angegeben sind. Der Anwender muss sicherstellen, dass er die neueste Ausgabe besitzt. Die neuesten Ausgaben des Produktdatenblatts können kostenlos auf [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) heruntergeladen oder bei unserer Kundendienstabteilung angefordert werden. Rust-Oleum Europe behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

**Rust-Oleum Netherlands B.V.**  
Zilverenberg 16  
5234 GM 's-Hertogenbosch  
The Netherlands  
T : +31 (0) 165 593 636  
F : +31 (0) 165 593 600  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

**Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)**  
Shadon Way, Portobello Ind. Estate  
Birtley, Chester-le-Street  
DH3 2RE United Kingdom  
T : +44 (0)1914 113 146  
F : +44 (0)1914 113 147  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

**Rust-Oleum France S.A.S.**  
38, av. du Gros Chêne  
95322 Herblay  
France  
T : +33(0) 130 40 00 44  
F : +33(0) 130 40 99 80  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

**N.V. Martin Mathys S.A.**  
Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Belgium  
T : +32 (0) 13 460 200  
F : +32 (0) 13 460 201  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)