RUST-OLEUM MATHYS
best solutions in paints & coatings

PRODUCT DATA — Zinsser BIN Primer - Sealer

BESCHRIJVING
Sneldrogende witte super isolatie- en hechtprimer, op basis van Shellac harsen. Isoleert vlekken en geuren.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN
Sneldrogend – superieure hechting op glanzende oppervlakken – hoogdekkende formule isoleert hardnekkige en permanente vlekken – sluit poreuze oppervlakken af – kan worden toegepast bij temperaturen onder nul – permanente afdekking van geuren – dekt bloedende knoesten en harsstrepen af – de gedroogde verflaag is niet giftig en hypoallergeen.

AANBEVOLEN GEBRUIK
Aanbevolen voor toepassing op plafonds, muren, deuren, sierstrips, kasten, meubels en andere verfbare oppervlakken binnenshuis. Gebruik buitenshuis alleen voor het gronden van plekjes. Kan worden gebruikt voor het afdekken van water-, vet-, roest-, rook-, asfalt-, graffiti- en vele andere soorten vlekken.
Binnenshuis: nieuwe en geverfde droge muren, uitgehard pleisterwerk en cement, hout (vurenhout, dennenhout, cederhout, roodhout, multiplex), metaal (aluminium, staal, roestvrij staal, koper), vinyl, pvc, glasfiber, gedroogd metselwerk (pleisterwerk, betonblokken, gegoten beton, baksteen). Dekt vlekken en geuren als gevolg van water- en brandschade af, isoleert vlekken van donkere kleuren, vet, roest, creosoot, asfalt, kleurkrijt, lippenstift, graffiti, stift, knoesten, harsstrepen, tanninevlekken, etc.
Buitenshuis: gronden van kleine stukken, bijvoorbeeld knoesten en harsvlekken voordat het hele oppervlak wordt gegrond met grondverf op water- of oliebasis.
Afdichten: B-I-N dicht ongeverfde of poreuze oppervlakken zodat de bovenste verflaag beter dekt. Het vult en verbindt houtvezels waardoor een glad, afgedekt en sterk oppervlak ontstaat en minder verflagen hoeven worden aangebracht. Bedenk echter wel dat voor erg poreuze oppervlakken twee lagen nodig kunnen zijn en meer verf per vierkante meter.
Vlekkenverwijderaar: B-I-N is de ultieme grondverf voor het wegwerken van vlekken binnenshuis. Eén laag dekt vlekken waaronder water, nicotine, inkt, graffiti, kleurkrijt, stift, roest en rook effectief af zodat ze niet meer door de bovenlaag tevoorschijn komen. Voor sommige vlekken is een tweede laag nodig. Aanbevolen voor het permanent afdekken van zware brand- en watervlekken. B-I-N dekt ook rookvlekken en –geuren als gevolg van brand af. Het sluit urine- en andere dierlijke geuren af. B-I-N kan worden gebruikt in ruimtes waar incidenteel contact is met voedingsmiddelen. B-I-N wordt ook aanbevolen voor het afdekken van nicotinevlekken en het afsluiten van tabaksgeur.
Glanzende oppervlakken: glans lakken en transparante afwerkingen, keramische tegels, panelen, kasten en metalen oppervlakken kunnen worden gegrond zonder deze vooraf te schuren of te ontglanzen.
Wandbekleding: B-I-N kan worden gebruikt voor het gronden van bestaande en goed hechtende, niet-poreuze wandbekledingen om patronen en donkere kleuren te bedekken voor het verven.

TECHNISCHE GEGEVENS

Uiterlijk:	Mat (spiegeling bij 60 º: 5 - 10%)	
Kleur:	Wit (kleuring mogelijk met maximaal 3% universele kleurpasta)	
Dichtheid:	± 1,16 g/cm³	
Viscositeit:	53 - 65 KU	
Vaste stof gehalte:	Volume:	29%
	Gewicht:	49%
Aanbevolen laagdikte:	Nat:	80 - 100 micron
	Droog:	25 - 30 micron
Vlampunt:	12 ºC	

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

De weergegeven informatie wordt in goed vertrouwen verstrekt. Omdat Rust-Oleum Netherlands B.V. geen controle kan uitoefenen op de omstandigheden waaronder het product wordt toegepast, kunnen wij niet verantwoordelijk worden gesteld voor mogelijke risico's en aansprakelijkheid als gevolg van het gebruik van deze producten. De onderneming behoudt zich het recht voor de informatie zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

An RPM Company

PRODUCT DATA Zinsser BIN Primer - Sealer

VOC-gehalte:	Max. 448 g/l
Gebruiksklaar mengsel:	Max. 448 g/l
Categorie:	A/i
EU grenswaarde:	600 g/l (2007) / 500 g/l (2010)

Droogtijden	20 °C/50% r.v.
Stofdroog:	20 minuten
Overschilderbaar:	45 minuten
Volledig uitgehard:	1 - 3 dagen

Rendement

Theoretisch:	10 - 12 m²/l
Praktisch:	De dekking hangt in de praktijk van vele factoren af, zoals de poreusheid en ruwheid van de ondergrond en het materiaalverlies tijdens het aanbrengen.

ONDERGROND VOORBEHANDELING

Oppervlakken moeten schoon, droog, hard en vrij zijn van stof, vuil, kalkophopingen, roet, vet, olie, was, schimmel, behanglijm of andere verontreinigingen waardoor de grondverf minder goed zou kunnen hechten. Indien u hierover twijfelt, maakt u het oppervlak schoon met een oplossing van water en huishoudammoniak of een ander geschikt schoonmaakmiddel. Verwijder alle verflagen die niet goed zijn vastgehecht. Schuur eventuele achtergebleven verfrestjes glad. Schuur aan weersomstandigheden blootgesteld hout licht op met schuurpapier met korrelgrootte 80 of 100 om losse en verweerde houtvezels te verwijderen. Probeer bestaande vlekken te verwijderen door af nemen, schuren, krabben, etc. Verwijder meeldauw met een geschikte meeldauwverwijderaar zoals Rust-Oleum FK 111. Blank hout dat meer dan vier weken aan weersomstandigheden is blootgesteld moet licht worden geschuurd of geschaafd om verweerde houtvezels te verwijderen. Verwijder schimmel en meeldauw binnenshuis voordat u gaat verven met een oplossing van 1 kopje huishoudbleekmiddel per liter water of een speciaal biocide reinigingsmiddel. Goed naspoelen.
Indien er mogelijk sprake is van schimmel en meeldauw achter muren, onder vloeren, in ventilatiesystemen of andere niet-zichtbare plaatsen neemt u contact op met een specialist voor het verwijderen van schimmel en meeldauw.
Voor bedrijfsgebouwen en scholen dient u de geldende richtlijnen voor het verwijderen van schimmel in acht te nemen.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Om de homogeniteit van de verf te handhaven dient grondverf voorafgaande aan het gebruik goed te worden doorgeroerd.

VERDUNNING EN APPLICATIE

Kwast:	Gebruik een natuurlijke of synthetische kwast. Niet verdunnen.
Roller:	Gebruik een nylon of polyester roller (8-12 mm). Niet verdunnen.
Luchtspuit:	Spuitopening 1,5 mm. Druk 3 - 4 bar. Niet verdunnen.
Airless:	Spuitopening: 0,026 – 0,033 cm. Druk 55 - 80 bar. Niet verdunnen.

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

De weergegeven informatie wordt in goed vertrouwen verstrekt. Omdat Rust-Oleum Netherlands B.V. geen controle kan uitoefenen op de omstandigheden waaronder het product wordt toegepast, kunnen wij niet verantwoordelijk worden gesteld voor mogelijke risico's en aansprakelijkheid als gevolg van het gebruik van deze producten. De onderneming behoudt zich het recht voor de informatie zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

An RPM Company

PRODUCT DATA Zinsser BIN Primer - Sealer

Reinigen: Veeg gemorste verf weg met gedenatureerde alcohol of een ammoniakhoudend reinigingsmiddel. Maak kwasten en rollers direct na gebruik schoon in een oplossing van 1 deel ammoniak en 3 delen water.

APPLICATIE CONDITIES

Toepassen bij een temperatuur van de lucht en het oppervlak tussen -1 en 32 ºC en een relatieve luchtvochtigheid onder 70%. B-I-N niet aanbrengen indien de temperatuur van het oppervlak lager dan 3ºC onder de dauwtemperatuur ligt. Het vochtgehalte van de ondergrond mag niet hoger zijn dan 12%.

OPMERKINGEN

In de meeste gevallen is één laag voldoende voor de meeste oppervlakken. Indien de ondergrond sterk absorbeert of zeer poreus is, kan een tweede laag noodzakelijk zijn. Het gronden van plekjes wordt alleen aanbevolen onder een zeer goed dekkende aflakverf. Voor een optimaal resultaat grondt u het gehele oppervlak voordat u gaat verven.

Het product wordt niet aanbevolen voor grote oppervlakken buitenshuis of voor toepassing op vloeren of scheepsvloeren of andere oppervlakken die langdurig contact hebben met water.

VEILIGHEID

Raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad en de veiligheidsinformatie op de verfbus.

OPSLAGSTABILITEIT

3 jaar vanaf de productiedatum in een afgesloten blik als dit is opgeslagen op een droge en goed geventileerde plaats, niet blootgesteld aan direct zonlicht en bij temperaturen tussen 4º en 27ºC.

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

De weergegeven informatie wordt in goed vertrouwen verstrekt. Omdat Rust-Oleum Netherlands B.V. geen controle kan uitoefenen op de omstandigheden waaronder het product wordt toegepast, kunnen wij niet verantwoordelijk worden gesteld voor mogelijke risico's en aansprakelijkheid als gevolg van het gebruik van deze producten. De onderneming behoudt zich het recht voor de informatie zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

An RPM Company