ZINSSER® B-I-N

Op Schellak gebaseerde hechtprimer en isolator

- Sneldrogend
- Superieure hechting op glanzende oppervlakken
- Hoogdekkende formule om hardnekkige en permanente vlekken te blokkeren
- Sluit poreuze oppervlakken af
- Kan worden toegepast bij temperaturen onder nul

ZINSSER® B-I-N

OMSCHRIJVING
Sneldrogende grondlaag op basis van Schellakharsen. Blokkeert en isoleert vlekken en geuren. Sluit poreuze en ongeschilderde ondergronden af zodat de toplaag beter zal dekken.

AANBEVOLEN GEBRUIK
Binnenshuis: nieuwe en geverfde droge muren, uitgehard pleisterwerk en cement, hout (vurenhout, dennenhout, cederhout, redwood, multiplex), metaal (aluminium, staal, roestvrij staal, koper), vinyl, pvc, glasfiber, gedroogd metselwerk (pleisterwerk, betonblokken, gegoten beton, baksteen). Blokkeert vlekken en geuren als gevolg van water- en brandschade, isoleert donkere kleuren, vet, roest, creosoot, asfalt, kleurkrijt, lippenstift, graffiti, stift, knoesten, harsstrepen, tanninevlekken, etc.
Buitenshuis: strikt beperkt tot het isoleren van kleine oppervlakken. Bijvoorbeeld knoesten en harsvlekken voordat het hele oppervlak wordt gegrond met grondverf op water- of oliebasis.
Sealen: B-I-N dicht ongeverfde of poreuze oppervlakken zodat de bovenste verflaag beter dekt. Het vult en verbindt houtvezels waardoor een glad, gedekt en sterk oppervlak ontstaat en minder verflagen nodig zijn.
Voor erg poreuze oppervlakken kunnen twee lagen nodig kunnen zijn en zal het verbruik m² hoger zijn.
Vlekken blokkeren: 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 blokkeren van zware brand- en watervlekken.
B-I-N blokkeert ook rook- (a.g.v. van brand) en tabaksgeur, urine- en andere dierlijke geuren.
B-I- N kan als hechtlaag gebruikt worden op glanzende en gladde oppervlakken zonder deze vooraf te schuren of te matteren.
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

Dichtheid (g/cm³):	1,16
Glansgraad:	["Mat"]
Glansgraad bij 60°:	Mat: 5 - 10%
Vaste stof gehalte in gewicht:	49%
Vaste stof gehalte in volume:	29%

DROOGTIJDEN BIJ 20º C/RV 50%

Kleefvrij:	20 minuten
Overschilderbaar:	45 minuten
Volledig uitgehard:	1 - 3 dagen

AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE
80 - 100 µm

AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE
25 - 30 µm

THEORETISCH VERBRUIK
10 - 12 m²/l

PRAKTISCH VERBRUIK
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, draagkrachtig en vrij zijn van stof, vuil, kalkophopingen, roet, vet, olie, was, schimmel, behanglijm of andere verontreinigingen waardoor de grondverf minder goed zou kunnen hechten. Bij twijfel het oppervlak schoonmaken met een geschikt schoonmaakmiddel. Verwijder alle slecht hechtende verflagen. Schuur eventuele achtergebleven verfrestjes glad. Schuur aan weersomstandigheden blootgesteld hout licht op met schuurpapier met korrelgrootte 80 of 100. Probeer bestaande vlekken te verwijderen door af nemen, schuren, krabben, etc. Verwijder meeldauw met een geschikte meeldauwverwijderaar. Blank verweerd hout moet licht worden geschuurd of geschaafd. Verwijder schimmel en meeldauw met een oplossing van 1 kopje huishoudbleekmiddel per liter water of gebruik een speciaal reinigingsmiddel. Goed naspoelen. Voor bedrijfsgebouwen en scholen dient u de geldende richtlijnen voor het verwijderen van schimmel in acht te nemen.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK
Voor gebruik moet de verf intensief tot een goede homogeniteit geroerd worden.

APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN
Temperatuur van lucht en oppervlak tussen -1 en 32ºC en een relatieve luchtvochtigheid onder 70%. De temperatuur van de ondergrond moet minstens 3°C boven het dauwpunt liggen. Het vochtgehalte van de ondergrond mag niet hoger zijn dan 12%.

VERDUNNING & APPLICATIE: KWAST
Gebruik een natuurlijke of synthetische kwast. Niet verdunnen.

VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER
Gebruik een nylon of polyester roller (8-12 mm). Niet verdunnen.

VERDUNNING & APPLICATIE: AIRLESS SPUIT
Spuitopening: 0,026 – 0,033 cm. Druk 55 - 80 bar. Niet verdunnen.

VERDUNNING & APPLICATIE: LUCHTSPUIT
Spuitopening 1,5 mm. Druk 3 - 4 bar. Niet verdunnen.

REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN
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.

OPMERKINGEN
Het plaatselijk gronden van kleine plekken wordt alleen aanbevolen onder een zeer goed dekkende aflakverf. Voor een optimaal resultaat het gehele oppervlak gronden voordat u gaat verven. Het product wordt niet aanbevolen voor grote oppervlakken buitenshuis of voor toepassing op vloeren of andere oppervlakken die langdurig contact hebben met water.

VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	448 g/l
VOC readymix:	448 g/l
VOC categorie:	A/i
VOC limiet:	500 g/l
Opmerkingen mbt veiligheid:	Raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad en de veiligheidsinformatie op de verfbus.

HOUDBAARHEID
Minimaal 3 jaar vanaf de productiedatum in ongeopende, originele verpakking, indien opgeslagen in droge, goed geventileerde ruimten, niet in de volle zon, bij temperaturen tussen 4 en 27ºC.

Uitgiftedatum: 12/04/2024

Beschikbare kleuren en verpakkingsformaten: Raadpleeg de betreffende productpagina op www.rust-oleum.eu voor een overzicht van de actueel beschikbare kleuren en verpakkingsgrootten.

Disclaimer: De informatie in dit document is naar ons beste weten juist en wordt te goeder trouw, maar zonder garantie gegeven. De gebruiker wordt geacht onafhankelijk de geschiktheid van onze producten voor zijn/haar eigen specifieke toepassing te testen. In geen geval is Rust-Oleum Europe aansprakelijk voor directe of indirecte schade. Producten dienen te worden opgeslagen, behandeld en aangebracht volgens de aanbevelingen van Rust-Oleum Europe op het productinformatieblad (technische fiche). Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om altijd de laatste versie van het productinformatieblad (technische fiche) te raadplegen en te respecteren. Deze bladen zijn gratis te downloaden van de website www.rust-oleum.eu of op aanvraag bij de afdeling Customer Service (Verkoop binnendienst). Rust-Oleum Europe houdt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

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