# ZINSSER® B-I-N

#### DESCRIPTION

Primaire isolant à base de résine shellac en phase solvant alcool à séchage ultra-rapide. Il masque et isole les taches et auréoles. Il fixe les supports poudreux, ferme les fonds poreux, évite les embus

#### UTILISATION RECOMMANDÉE

Intérieur: sur plafonds, murs, portes, éléments d'ornement, placards, mobilier, et toutes surfaces peignable liées à ces éléments: cloisons sèches de plâtre cartonné neuves ou peintes, enduits à base de plâtre ou ciment bien sec, bois (pin, sapin, cedar, bois rouges, contreplaqué), métal (aluminium, acier, inox, cuivre), vinyle, PVC, fibre de verre, maçonnerie bien sèche (stuc. parpaings. ciment. briques).

**Extérieur**: isoler localement (retouche) les nœuds du bois présentant des saignements récurrents et les traces de coulées de sève avant d'appliquer sur toute la surface un primaire approprié en phase aqueuse ou solvant.

Impression: B-I-N ferme les surfaces non peintes ou poreuses, assurant aux finitions un meilleur rendement. Il imprègne et relie les fibres du bois créant ainsi une surface lisse et fermée empêchant la pénétration de la finition pour un meilleur rendu et limitant le nombre de couches. Les surfaces très poreuses exigent en général deux couches et diminuent le rendement du produit.

**Bloquage des taches**: Une couche bloquera efficacement les taches (à l'exception des susbtances solubles dans l'alcool), notamment: eau, nicotine, encre, graffiti, crayon, feutre, rouille et fumée, incendie et dégâts des eaux, et les empêchera de ressortir au travers de la finition. Certaines taches importantes nécessiteront une seconde couche.

Masque et isole les teintes sombres, les taches de graisse, créosote, bitume, nœuds de bois, coulures de sève. saignements de tanin. etc.

**Odeurs**: bloque les odeurs causées par les incendies, les dégâts des eaux, le tabac, l'urine et toute autre odeur animale. B-I-N peut être utilisé dans les locaux où un contact accidentel avec des aliments peut se produire.

Surfaces brillantes: laques et vernis brillants, carrelage céramique, placages, meubles et surfaces métalliques peuvent être imprimées sans ponçage ni dépolissage préalable.

Papier peint: B-I-N peut être utilise comme primaire sur papier peint existant, parfaitement adhérent et non poreux, pour masquer les motifs/les couleurs sombres avant la finition.

### **DONNÉES TECHNIQUES**

Densité (g/cm³): 1,16
Niveau de brillance: Mat
Niveau de brillance à 60°: Mate: 5 - 10%
Extrait sec en poids: 49%
Extrait sec en volume: 29%

## TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Au toucher: 20 minutes
Recouvrable: 45 minutes
Dur à cœur: 1 - 3 jours

# **EPAISSEUR DE FILM HUMIDE RECOMMANDÉE**

80 - 100 µm

## **EPAISSEUR DE FILM SEC RECOMMANDÉE**

25 - 30 μm

## **CONSOMMATION THÉORIQUE**

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

## **CONSOMMATION PRATIQUE**

Le rendement pratique dépend de différents facteurs comme la porosité et la rugosité du support et des pertes occasionnées par l'application.

# PRÉPARATION DE SURFACE

Les surfaces seront propres, sèches, saines et exemptes de : poussière, salissures, particules pulvérulentes, suie, graisse, huile, cire, moisissures, colle pour papier peint et en général toute contamination pouvant interférer avec l'adhérence. Toujours lessiver la surface avec un détergent approprié.

comprises

Eliminer toute peinture non adhérente. Adoucir les bordures des anciennes peintures par ponçage afin de niveler la surface. Poncer légèrement le bois extérieur exposé au papier de verre grain 80 à 100 pour éliminer les fibres détachées et usées. Eliminer au mieux les taches existantes par lessivage, ponçage, grattage, etc. Eliminer la moisissure au moyen d'un détergent fongicide efficace comme le Rust-Oleum AMW Concentré. En cas de présence de moisissures derrière les murs, sous les sols, dans les systèmes de ventilation ou toute autre zone non visible, contacter un professionnel spécialisé dans le traitement des problèmes de moisissures. Pour les bâtiments commerciaux et les écoles respecter les instructions et règles relatives à l'élimination des moisissures.

#### PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Pour assurer leur homogénéité, les peintures doivent être soigneusement ménagées avant leur mise en œuvre

## CONDITIONS D'APPLICATION

Appliquer lorsque la température de l'air et de la surface se situe entre -1 et +32°C et lorsque l'humidité relative est inférieur à 70%. Ne pas appliquer B-I-N si la température de surface est inférieure de 3°C au point de rosée. Le taux d'humidité des supports sera inférieur à 12%.

## **APPLICATION & DILUTION: BROSSE**

Utiliser des brosses naturelles ou synthétiques. Ne pas diluer.

## **APPLICATION & DILUTION: ROULEAU**

Utiliser des rouleaux nylon ou polyester (8-12 mm) Ne pas diluer.

#### **APPLICATION & DILUTION: PISTOLET AIRLESS**

Buse: 11 - 13 pouces / Pression: 55 - 80 bars. Ne pas diluer.

#### **APPLICATION & DILUTION: PISTOLET PNEUMATIQUE**

Buse 1.5 mm. Pression 3 - 4 bar. Ne pas diluer.

## **NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES**

Nettoyer immédiatement après utilisation avec le Brush Cleaner de Mathys ou avec une solution composée d'1 part d'ammoniac et 3 parts d'eau.

## REMARQUES

L'application en retouche n'est conseillée qu'en cas de recouvrement par des peintures à haut pouvoir opacifiant. Pour de meilleurs résultats, appliquer le primaire sur la totalité de la surface avant la finition.

B-I-N n'est pas recommandé pour des surfaces entières en extérieur ni pour des applications sur des sols ou pour des surfaces sujettes à immersion ou contact prolongé avec de l'eau.

## **DONNÉES DE SÉCURITÉ**

Teneur en COV: 448 g/l
COV prêt à l'emploi: 448 g/l
Catégorie COV: A/i
Limite COV: 500 g/l

Remarques pour la sécurité: Consulter la fiche de données de sécurité et les

informations hygiène et sécurité de l'étiquette.

## **DURÉE DE VIE**

3 ans minimum à partir de la date de production pour les emballages fermés, stockés dans des locaux secs et bien ventilés, à l'abri du rayonnement solair **paire la échasiston** (1887) (1887)

Couleurs et conditionnements disponibles: Reportez-vous à la page produit concernée sur www.rust-oleum.eu pour avoir un aperçu des couleurs et des tailles d'emballage actuellement disponibles.

Notion de responsabilité: Les informations communiquées ici sont véridiques et exactes et sont fournies de bonne foi au meilleur de nos connaissances, mais sans garantie. Il est estimé que l'utilisateur se sera assuré lui-même de la compatibilité de nos produits avec son usage particulier. Rust-Oleum Europe ne sera en aucun cas tenue pour responsable quant aux dommages consécutifs ou indirects. Les produits doivent être stockés, manipulés et appliqués conformément aux conditions respectant les recommandations de Rust-Oleum Europe détaillées dans le dernier exemplaire de la fiche technique du produit. Il incombe aux utilisateurs de veiller à disposer de l'exemplaire actuel. Les dernières versions de la fiche technique du produit sont disponibles gratuitement et peuvent être téléchargées sur www.rust-oleum.eu ou sur demande adressée à notre département Service à la clientèle. Rust-Oleum Europe se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits sans avis préalable.

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 Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial Shadon Way, Portobello Ind. Estate Birtley, Chester-le-Street DH3 2RE United Kingdom 1: +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 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