

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



5401WB PRIMAIRE ÉPOXY D'IMPRÉGNATION

Imprégnation de sols poreux et friables



- Imprégnation de sols poreux et friables
- Peut être appliqué sur des surfaces légèrement humides
- En phase aqueuse

LE SAVOIR-FAIRE EN PROTECTION™

WWW.RUST-OLEUM.EU

5401WB PRIMAIRE ÉPOXY D'IMPRÉGNATION

DESCRIPTION

Primaire d'imprégnation à base d'époxy sans solvant pour les applications sur béton et surfaces minérales poreuses.

UTILISATION RECOMMANDÉE

Le primaire d'imprégnation 5401WB est conçu pour les applications sur béton et maçonnerie et est conçu pour les applications au rouleau et à la brosse. Assure une bonne adhérence sur surfaces minérales poreuse, avant l'application du système RUST-OLEUM Pegakote ou 9200 Rust-O-Thane.

DONNÉES TECHNIQUES

Densité (g/cm ³):	1.04
Niveau de brillance:	Brillant
Extrait sec en poids:	38%
Extrait sec en volume:	36%
Ratio de mélange:	Base : Durcisseur = 4 : 1 en volume

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Au toucher:	6 heures (20°C)
Manipulable:	8 heures (20°C)
Recouvrable:	min 8 heures, max 72 heures (20°C)
Dur à cœur:	72 heures (20°C)
Pot-life (vie du mélange):	2 heures (20°C)
Temps d'induction:	5 minutes (20°C)

EPAISSEUR DE FILM HUMIDE RECOMMANDÉE

80 µm

EPAISSEUR DE FILM SEC RECOMMANDÉE

30 µm

CONSUMMATION THÉORIQUE

12 m²/l

CONSUMMATION PRATIQUE

Le rendement dépend de nombreux facteurs comme la rugosité ou la porosité du support et des pertes de produits pendant l'application.

PRÉPARATION DE SURFACE

Les bétons et maçonneries neuves auront durci et séché au moins 30 jours avant l'application du produit. Dégraisser et éliminer toutes salissures par nettoyage alcalin ou à la haute pression associée à des détergents appropriés. Éliminer la laitance de ciment, tout béton non adhérent ou fragile par grenailage sans poussière ou dérochage avec la Solution Acide SURFA ETCH 108. Éliminer complètement les produits de cure. Les grandes surfaces seront traitées de préférence par grenailage sans poussière ou décapage thermique. Rugosité maximum 0,5 mm. Réparer les défauts de surface avec le Mortier de Réparation 5180. Les petites fissures et les bulles d'air seront réparées avec l'Enduit Epoxy 5412. La surface doit être propre et sèche pendant l'application.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Homogénéiser avec soin chaque composant avant de les mélanger ensemble. Utiliser d'un mélangeur électrique à vitesse lente associée à la technique de transvasement.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température de l'air et du support entre 10 et 35°C, et humidité relative inférieure à 85%.

APPLICATION & DILUTION: BROSSÉ

Utiliser des brosses à poils longs en soies naturelles.

APPLICATION & DILUTION: ROULEAU

Utiliser des rouleaux polyamide ou polyester, longueur de poils 12 mm. Pour les surfaces structurées, utiliser des rouleaux 14-18 mm.

NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES

Eau

REMARQUES

La nourriture sera stockée dans un local à part, ou hermétiquement protégée pendant l'application du 5401WB.

DONNÉES DE SÉCURITÉ

Teneur en COV:	65 g/l
Catégorie COV:	A/j
Limite COV:	140 g/l
Remarques pour la sécurité:	Consulter la Fiche de Données de Sécurité ainsi que les informations de sécurité imprimées sur le bidon.

DURÉE DE VIE

3 ans minimum à partir de la date de production pour les bidons non ouverts, stockés au sec dans des locaux bien ventilés, à l'abri du rayonnement solaire, et à des températures comprises entre 5 et 35°C.

Date d'émission: 22/11/2023

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
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