

**RUST-OLEUM®**  
INDUSTRIAL



## B95SL PEINTURE ÉPOXY SOUPLE

# Peinture époxy souple et autonivelant

- Revêtement auto-nivelant très souple, excellente résistance à l'usure et aux impacts
- Revêtement durable à pouvoir garnissant élevé
- Bonne résistance aux produits chimiques
- Teintable en plusieurs couleurs
- Souple, peut également être utilisé sur l'asphalte



LE SAVOIR-FAIRE EN PROTECTION™

[WWW.RUST-OLEUM.EU](http://WWW.RUST-OLEUM.EU)

# B95SL PEINTURE ÉPOXY SOUPLE

## DESCRIPTION

Revêtement époxy auto-lissant forte épaisseur et flexible à deux composants pour sols. Excellente résistance à l'usure et aux impacts.

## UTILISATION RECOMMANDÉE

B95SL sera utilisé sur des sols propres et horizontaux en béton, en asphalte, ou tout autre sol exigeant de la souplesse, comme les dalles plastiques souples ou les bitumineux. Peut être appliqué sur des anciens époxyes propres et adhérents. Le revêtement offre une résistance à l'abrasion et à l'impact et peut être appliqué à une épaisseur de film sec de 150-200 µm (rouleau), à 2 mm (raclette) en une couche. Pour obtenir une bonne résistance aux UV et/ou chimique, ou une bonne nettoyabilité, une finition Polyuréthane 9600 ou 9200 RUST-O-THANE® sera appliquée (sauf les vernis 9610 ou 9211).

## DONNÉES TECHNIQUES

Densité (g/cm <sup>3</sup> ):	1,24
Niveau de brillance:	Brillant
Extrait sec en poids:	96%
Extrait sec en volume:	96%
Résistance à la chaleur:	100°C (chaleur sèche)
Ratio de mélange:	1 : 1 en volume

## TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Au toucher:	16 h (20°C), 24 h (10°C)
Manipulable:	24 h (20°C), 36 h (10°C)
Recouvrable:	24 h (20°C), 36 h (10°C)
Dur à cœur:	7 jours (20°C), 14 jours (10°C)
Pot-life (vie du mélange):	45 minutes pour 20L mélangés à 20 °C
Temps d'induction:	10 min

## EPAISSEUR DE FILM HUMIDE RECOMMANDÉE

500 µm

## EPAISSEUR DE FILM SEC RECOMMANDÉE

500 µm

## CONSUMMATION THÉORIQUE

2 m<sup>2</sup>/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

**Général:** Dégraisser et éliminer toutes salissures par nettoyage alcalin ou à la haute pression associée à des détergents appropriés. La surface doit être propre et sèche pendant l'application. Les anciennes peintures doivent être en bon état et seront dépolies afin d'assurer la meilleure adhérence possible. Il est recommandé de procéder à un essai sur une petite surface pour vérifier la compatibilité.

**Béton:** Les bétons neufs auront durci et séché au moins 30 jours avant l'application du système de peinture. Les produits de cure seront complètement éliminés. Éliminer la laitance ainsi que toute partie de béton non saine par grenailage ou dérochage au SURFA ETCH 108. Les irrégularités de surface seront réparés à l'aide de la Couche de Nivelage Basecoat Rapid SL. Les trous et fissures seront réparés avec le Mortier de Réparation Epoxy5180 ou 5421. Pour les détails voir les fiches techniques concernées. Les bétons très poreux seront imprégnés avec le Primaire 5401 ou 5421.

**Asphaltes:** Les mélanges asphalte-béton neufs auront séché et durci pendant au moins 60 jours avant l'application du système de peinture. Les défauts de surface seront réparés avec le B95SL, mélangé avec du quartz sec dans une proportion de 1 pour 1 en volume.

## PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Ajouter le colorant RUST-OLEUM approprié à raison de 2% maximum (400 ml), en fonction de la teinte de Finition Rust-O-Thane 9600. Bien homogénéiser avec soin chaque composant avant de les mélanger ensemble. Utiliser la technique du transvasement et un mélangeur électrique à vitesse lente.

## CONDITIONS D'APPLICATION

Température de l'air et du support entre 10 et 35°C, et humidité relative inférieure à 85%. Température du produit entre 20 et 25°C. La température du support doit être au moins de 3°C au dessus du point de rosée.

## APPLICATION & DILUTION: RACLETTE/TRUELLE

Verser le produit sur le sol propre et l'étaler de façon régulière à l'aide d'une raclette ou d'une lame crantée à dent triangulaires. Procéder ensuite au débouillage avec le rouleau débouilleur, afin de libérer l'air et de favoriser l'effet autolissant.

## NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES

Employer le Diluant RUST-OLEUM 160.

## REMARQUES

Épaisseur de film sec maximum par couche : 2 mm, soit 2 mm humide.

Contrôler le endement régulièrement durant l'application. En cas d'utilisation en milieu alimentaire, la nourriture sera stockée hors du local ou protégée hermétiquement lors de l'application de B95SL. Certains produits chimiques et solvants peuvent entraîner une décoloration et affecter le produit. Le sol devra être horizontal (pente maximum 3mm par mètre conformément à norme DIN 18 202, Tableau 3, Colonne 4) afin d'éviter les différences excessives d'épaisseur de film sec. Les joints de dilatation seront remplis avec un joint souple.

B95SL devra toujours être recouvert par une finition polyuréthane Rust-Oleum 9600 ou 9200.

## DONNÉES DE SÉCURITÉ

Teneur en COV:	31 g/l
COV prêt à l'emploi:	31 g/l
Catégorie COV:	A/j
Limite COV:	500 g/l
Remarques pour la sécurité:	Consulter la Fiche de Données de Sécurité ainsi que les informations de sécurité imprimées sur le bidon.

Date d'émission: 20/03/2025

**Couleurs et conditionnements disponibles:** Reportez-vous à la page produit concernée sur [www.rust-oleum.eu](http://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](http://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

# B95SL PEINTURE ÉPOXY SOUPLE

## DURÉE DE VIE

5 ans minimum à partir de la date de production (indiquée sur bidon) 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: 20/03/2025

**Couleurs et conditionnements disponibles:** Reportez-vous à la page produit concernée sur [www.rust-oleum.eu](http://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](http://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](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)