RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL

EPOXYSHIELD® REVÊTEMENT POUR SOL DE GARAGE

Kit complet, adhérence et durabilité exceptionnelle

- Revêtement époxy bi-composants en phase aqueuse
- Kit complet comprenant les instructions
- Résiste à l'essence, à l'antigel, à l'huile moteur, au sel et aux arrachements dus aux pneus chauds

LE SAVOIR-FAIRE EN PROTECTION™

WWW.RUST-OLEUM.EU

EPOXYSHIELD® REVÊTEMENT POUR SOL DE GARAGE

DESCRIPTION
Epoxyshield® est un revêtement pour sol de garage époxy en phase aqueuse, facile d'emploi et sans danger pour l'utilisateur, offrant une adhérence et une durabilité exceptionnelle. Le produit possède une excellente résistance à l'usure, à l'impact et à l'abrasion, tel que le trafic important de piétons ou de véhicules. Epoxyshield® résiste également aux produits chimiques et à l'eau stagnante.

UTILISATION RECOMMANDÉE
Appliquer le produit sur les sols en béton parfaitement propres et secs. Ne pas appliquer sur béton très lisses et très denses, ni sur les bétons contenant un produit de cure, qui empêchera l'adhérence du revêtement. Epoxyshield® peut également être appliqué sur des anciennes peintures bien adhérentes.

DONNÉES TECHNIQUES

Densité (g/cm³):	1,27
Niveau de brillance:	Satin
Extrait sec en volume:	63.6%
Ratio de mélange:	Base : Durcisseur = 3 : 1 (volume)

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Manipulable:	16 heures (convient pour trafic piéton léger)
Recouvrable:	48 heures (convient pour trafic piéton normal et objets lourds)
Dur à cœur:	7 jours (convient pour trafic de véhicule)
Pot-life (vie du mélange):	2 heures (15°C), 1½ heures (21°C), 1 heure (26°C)
Temps d'induction:	Brosse: 30 minutes (15°C), 10 minutes (21°C), Directement (26°C). Rouleau: 45 minutes (15°C), 15 minutes (21°C), 5-15 minutes (26°C)

CONSOMMATION THÉORIQUE
Chaque kit Epoxyshield® contient suffisamment de produit pour couvrir environ 25 m² sur béton nu et régulier (soit la surface standard d'un garage pour une voiture). Les bétons très rugueux ou poreux nécessiteront plus de produit. Prévoir 12-20 m² pour ce support.

PRÉPARATION DE SURFACE
Eliminer toute tache de graisse ou d'huile présente sur le sol. Utiliser une brosse dure et nettoyant/dégraissant ou un solvant tel que le white-spirit. Brosser énergiquement la tache et essuyer le produit de nettoyage en excès avec des chiffons pour ne pas répandre les contaminants. Rincer soigneusement avec de l'eau fraîche. Répéter cette opération jusqu'à obtention d'un support parfaitement propre.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION
Ne pas mélanger les paillettes avec Epoxyshield®. Verser le composants A dans le composant B et mélanger soigneusement pendant au moins 3 minutes. Laisser le mélange obtenu reposer(voir temps d'induction et d'application), avant de procéder à son application. Ne pas exposer le bidon à la lumière solaire directe. Mélanger à nouveau avant d'appliquer. Le produit doit être utiliser dans les 2 heures maximum (suivant température) suivant le mélange initial (potlife). Ce temps est réduit en cas de température supérieure. Si celle-ci dépasse les 30°C, commencer l'application immédiatement après mélange des deux composants.

CONDITIONS D'APPLICATION
Appliquer lorsque la température de l'air est comprise entre 15 et 35°C et l'humidité relative inférieure à 80%. Les sols en béton sont longs à se réchauffer ; s'assurer que la température de la veille ait été également d'au moins 15°C avant de peindre. Le sol doit avoir une température minimale de 13°C pour être peint. Peindre en milieu d'après-midi permet d'obtenir le meilleur durcissement.

APPLICATION & DILUTION: ROULEAU
Après le temps de repos approprié, utiliser un rouleau à peindre (20 cm) pour appliquer une couche régulière d'Epoxyshield® sur la surface. Appliquer en section de 1,5 x 1,5 m pour faciliter le saupoudrage des paillettes sur la surface fraîchement peinte. Maintenir un bord humide pour éviter les reprises et les différences de brillance. Répandre les paillettes décoratives dans le film humide (remarque: cette étape peut être sautée si les paillettes ne sont pas désirées. Ceci n'affectera en rien la performance du produit). Passer immédiatement à la section suivante (remarque: la peinture peut être appliquée sur les paillettes libres situées en dehors de la section précédente). Une seule couche suffit. Le produit doit être utilisé dans les 2 heures suivant le mélange initial (pot-life).

NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES
Nettoyer les outils et accessoires immédiatement avec de l'eau chaude et un détergent dilué. Laisser la peinture éventuellement restante durcir dans son emballage et jeter suivant la réglementation locale concernant les déchets.

REMARQUES
Il n'est pas recommandé d'appliquer Epoxy Shield sur les sols ayant réçu un ragréage et sur les chapes anhydrides.

DONNÉES DE SÉCURITÉ

Teneur en COV:	53 g/l
COV prêt à l'emploi:	53 g/l
Catégorie COV:	A/j
Limite COV:	140 g/l
Remarques pour la sécurité:	Eviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec la peau, laver la zone affectée avec de l'eau savonneuse et rincer soigneusement. Premier secours: en cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau pendant 15 minutes. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Boire 1 à 2 verres d'eau ou de lait. Contacter immédiatement un médecin. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas avaler. Consulter la fiche de données de sécurité et les informations de sécurité figurant sur le bidon.

DURÉE DE VIE
5 ans minimum à partir de la date de production pour les bidons 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 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