

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



PEGAKOTE®

Peinture époxy en phase aqueuse très durable



- Résistance exceptionnelle à l'abrasion
- Meilleure résistance aux pneus chauds.
- Fini brillant satiné lisse dans presque toutes les couleurs
- Facile à appliquer et à nettoyer
- Résistant aux huiles et aux solvants

LE SAVOIR-FAIRE EN PROTECTION™

WWW.RUST-OLEUM.EU

DESCRIPTION

Revêtement époxy à deux composants, satiné, pour travaux intérieurs. Pour garages, magasins, salles d'exposition, couloirs, ateliers etc.
Meilleure résistance aux pneus chauds.

UTILISATION RECOMMANDÉE

Pour garages, magasins, salles d'exposition, couloirs, parkings recouverts, ateliers etc.
Exclusivement pour travaux intérieurs, tant en sols qu'en murs.
Résistance exceptionnelle à l'abrasion.

DONNÉES TECHNIQUES

Densité (g/cm³):	1,29-1,35
Niveau de brillance:	Satiné
Niveau de brillance à 60°:	Satiné, 56-62%
Extrait sec en poids:	58 - 60 %
Extrait sec en volume:	45 - 47 %
Données de test:	Abrasion Taber - Perte en poids après 1000 cycles: ± 110mg (CS17, charge: 1000 g)
Ratio de mélange:	Base : Durcisseur = 4 : 1 en volume

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Au toucher:	9 heures
Manipulable:	12 heures
Recouvrable:	12 heures à 20°C . Après 12 heures et avant 72 heures à 20 °C entres 2 couches
Dur à cœur:	5-7 jours
Pot-life (vie du mélange):	2 h

EPAISSEUR DE FILM HUMIDE RECOMMANDÉE

167 µm

EPAISSEUR DE FILM SEC RECOMMANDÉE

78 µm

CONSUMMATION THÉORIQUE

6m²/L/couche

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

Le support doit être propre, sec et exempt de remontées capillaires et suffisamment cohérent (résistance à la traction min. 15 kg/cm²).
- Utilisez nos primaires 3333 ou 3366 si appliqués directement sur carrelage et béton taloché
- Utilisation sur béton normalement poreux : Pegakote dilué à 10% (maximum)
- Utilisation sur béton très poreux ou soumis à une forte abrasion : 5401WB
Sur poly béton: éliminer le curing-compound par sablage ou grenaillage. Sur béton neuf ou non poreux, supprimer la laitance par sablage, grenaillage ou au moyen de Surfa-Etch 108. Il y a obligation de rincer abondamment et de laisser sécher les surfaces à cœur. Ou utilisez le 5401WB. Ne jamais appliquer du Pegakote sur un feuil élastique ou fond souple.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Homogénéiser soigneusement chaque composant avant de les mélanger ensemble. Utiliser un malaxeur électrique à vitesse lente. Mélanger soigneusement pendant 3 minutes jusqu'à obtention d'une couleur et d'une consistance homogène. La température du mélange doit être d'au moins 10°C.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température minimum 8°C et maximum 80% H.R. La température du support doit être d'au moins 3°C au dessus du point de rosée.

APPLICATION & DILUTION: BROSSE

Uniquement diluer avec de l'eau en cas de hautes températures.

APPLICATION & DILUTION: ROULEAU

1e couche: diluer avec max. 10% d'eau.

2e couche: pur.

Alternative: utiliser l'apprêt d'imprégnation époxy 5401WB

APPLICATION & DILUTION: PISTOLET AIRLESS

Gicleur: 015 – 017 / Pression: 220 bars.

1e couche: diluer avec 5 – 10% d'eau.

2e couche: diluer avec max. 5% d'eau

NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES

Eau

REMARQUES

- Pour obtenir une brillance homogène, veuillez respecter les valeurs de consommation pour la 2e couche, c.à.d. un bidon de 1 litres doit être appliqué sur une surface de 6-8 m²., soit 30-40m² par 5 litres.
- En appliquant le Pegakote, il faut bien ventiler. Même s'il pleut à l'extérieur, il faut, si possible, ouvrir les fenêtres et les portes pour créer une ventilation.
- Les deux composants doivent être mélangés impérativement avec un agitateur mécanique.
- Pour les sols soumis à forte abrasion, des teintes standard ou des tons moyens sont recommandés. En cas de teintes soutenues et/ou vives (rouge, jaune, orange, vert, bleu etc), il est obligatoire d'appliquer une couche de vernis polyuréthane p.e. 9211 ou 4900 Polycoat 2K..
- L'application au rouleau des peintures époxy peut causer des traces, en particulier pour les teintes sombres ou vives. Ceci constitue un effet purement optique qui n'a aucune influence sur la qualité du produit. Si l'aspect esthétique prime, il sera nécessaire d'appliquer un vernis transparent ou de procéder à l'application au pistolet airless.
- En cas d'utilisation sur sols de garage, parkings, ateliers automobiles etc; la surface devra obligatoirement être préparée mécaniquement (grenailage ou ponçage au disque diamant), le dérochage chimique n'étant pas une alternative. Toujours appliquer le primaire d'imprégnation époxy Rust-Oleum 5401 ou la version en phase aqueuse 5401WB en fonction de l'état du support.
- En raison de la grande variété de composition des pneumatiques de véhicules, nous ne pouvons pas garantir certains aspects techniques tels que l'adhérence ou l'absence de migration de plastifiants dans le revêtement.

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 Zeltem
Belgium
T: +32 (0) 13 460 200
F: +32 (0) 13 460 201
info@rust-oleum.eu

DONNÉES DE SÉCURITÉ

Teneur en COV:	1 g/l
COV prêt à l'emploi:	1 g/l
Catégorie COV:	A/j
Limite COV:	140 g/l
Remarques pour la sécurité:	Consultez la fiche de sécurité et les informations sur l'étiquette.

DURÉE DE VIE

2 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 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