

Peinture epoxy sol garage - REVEPOXY GARAGE

Reference: p-3700043492707



DESCRIPTION PRODUIT

Peinture epoxy sol de garage privatif résistante graisse :

La peinture epoxy REVEPOXY GARAGE est un revêtement à base de [résine époxy](#) sans solvant à 2 composants pour sols, murs, surfaces métalliques, bois et tout support non déformable. La peinture epoxy REVEPOXY GARAGE se présente sous la forme d'un kit prédosé contenant la résine et le durcisseur.

AVANTAGES PRODUIT

REVEPOXY GARAGE forme un film dur brillant présentant :

- De très bonnes propriétés mécaniques avec une bonne résistance à l'abrasion.
- Une haute adhérence sur de nombreux supports tels que : bétons, bois, métal, etc...
- Une bonne résistance aux agents chimiques usuels (acides et bases dilués, huiles, graisses, etc.).

DESTINATION

REVEPOXY GARAGE est un revêtement intérieur de sol offrant une protection à l'abrasion et aux agressions chimiques, antipoussière, pour des sols à usage privatif :

- garage,
- atelier,
- petit local commercial

Pour un passage intensif, préférez [REVEPOXY TRAFIC INTENSIF](#).

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Bétons, bétons lisses, carrelage, bois.

APPLICATION

OUTILS REQUIS

- Brosse, rouleau ou à la lisseuse
- Débuller au rouleau débulleur si nécessaire
- Nettoyer les outils au : nettoyant peinture epoxy

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées et adhérentes. Elles seront systématiquement primarisées avec le [fixateur epoxy](#) (250 à 300g par m²).

Pour une bonne adhérence et une longévité accrue du REVEPOXY GARAGE, il est nécessaire de bien préparer le support.

Si le support béton est friable ou farineux, il faudra le fixer au préalable avant le primaire à l'aide de notre minéralisant [Fixefond](#).

1. Bétons :

- Le support doit être propre, sain, sans laitance (couche superficielle friable qui se forme lors des séchages des bétons) ni remontées capillaires.
- Les bétons doivent être âgés d'au moins 28 jours.
- La teneur en eau libre doit être inférieure à 4% de la masse sèche.
- Le support doit présenter une résistance en compression ≥ 25 MPa et en traction ≥ 1 MPa.
- Préparer le support par tout moyen mécanique approprié tel que sablage, ponçage, lavage haute pression.
- Nettoyer la surface au jet pour chasser toutes les particules, puis laisser sécher. Nettoyer pour enlever les taches et neutraliser l'alcalinité du béton (appliquer sur la surface alcaline le décapant voile ciment Arcane pour neutraliser le pH et éliminer les remontées de laitance) puis rincer abondamment à l'eau claire jusqu'à disparition totale de la mousse. Passer l'aspirateur.

2. Bétons lisses :

- Réaliser un sablage ou grenailage au degré de soin S A 2,5 minimum pour obtenir une rugosité 80-100 μ en Rt (iSo 8501-1) ou dérocher avec une solution de décapant voile ciment Arcane diluée à 80% d'eau. Cela garantit une pénétration adéquate du REVEPOXY GARAGE et une épaisseur de pellicule uniforme.
- Bien laver le béton au jet et le laisser sécher après l'avoir traité.

3. Carrelage : Poncer la surface pour la micro-ryer, bien dégraisser et dépoussiérer préalablement les surfaces et réparer les parties non adhérentes.

4. Bois : Bien dégraisser et dépoussiérer préalablement les surfaces et réparer les parties non adhérentes.

MISE EN OEUVRE

Toujours verser progressivement le durcisseur (B) dans la résine (A) sous agitation (si l'ajout se fait d'un coup et sans agitation, le mélange peut fumer et noircir et devenir inutilisable).

Mélanger la totalité des deux composants (ou partie des deux composants, selon les besoins, en respectant les proportions en poids: 1 poids de durcisseur pour 5.67 poids de résine soit 15% de durcisseur pour 85% de résine) pendant 2 à 3 minutes à l'aide d'un agitateur électrique ou pneumatique à faible vitesse de rotation. Après mélange, on applique très vite le produit. Le mélange peut être mis à refroidir dans un contenant rempli d'eau froide.

RECOMMANDATIONS

- Conditions d'application Température d'application : +10°C à +25°C
- Hygrométrie de 80% max
- La température devra être supérieure de 3°C au point de rosée

Mentions légales : Tenir hors de portée des enfants. Utiliser les équipements de protection individuelle. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation. Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée. Susceptible de nuire au fœtus. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

PROTECTION

Ce produit ne nécessite pas de protection particulière.

SÉCHAGE

- durée pratique d'utilisation : 45 min à +20°C : après ce délai, le mélange durcira et deviendra inutilisable.
- délai hors poussière : 4 heures à +20°C et 12 heures à +10°C
- sec au toucher : 8 heures à +20°C et 18 heures à +10°C
- temps de polymérisation avant circulation d'un véhicule : 7 jours
- délai de recouvrement : 18 heures à 5 jours

ENTRETIEN

Détergeant pH neutre.

CONSUMMATION

Après 1 couche de [Fixateur Epoxy](#), 1ère couche de 0.15 kg par m² - 2ème couche de 0.15 kg par m². **Soit un total de 0.30 kg au m².**

Pour créer une antidérapance : saupoudrage de [silice HN31](#) (500 g par m²) à refus sur la première couche fraîche - aspiration - application de la deuxième couche pour ré-enrober le grain.

Dans le cas du saupoudrage de silice pour créer l'anti-dérapant la consommation du produit passera à 500 g par m², la 2ème couche de peinture devant permettre de bien enrober le grain de silice.

CONSERVATION

1 an dans son emballage d'origine. A stocker à l'abri de l'humidité et hors-gel."