



Peinture Sol Carrelage - Résine époxy pour sol carrelé - Arcapoxy Sol Carrelage

DESCRIPTION PRODUIT

Peinture Carrelage Sol :

ARCAPOXY SOL CARRELAGE est la peinture idéale adaptée d'un sol en carrelage. Développée au sein de notre usine ARCANE INDUSTRIES en France, elle répondra à toutes vos exigences : efficacité, qualité, tenue dans le temps et esthétique.

PEINTURE SOL CARRELAGE est une **peinture à base de résine époxy** sans solvant émulsionnable et de durcisseur polyamine à l'eau modifié pour limiter la formation de micro-organismes. Aspect Satiné.

Les couleurs étant proposées en nuances RAL, le système de correspondance de couleurs européen définissant les couleurs pour la peinture, nous vous conseillons de vous référer à un nuancier RAL dans la mesure où la perception de la couleur peut varier selon votre écran d'ordinateur.

Cette peinture peut être trouvée sous d'autres appellations comme : **résine sol carrelage**, résine sur carrelage, résine sur carrelage existant, revêtement de sol peinture sur carrelage, revêtement peinture sur carrelage, peinture epoxy sur carrelage, peinture sol carrelage, peinture sur carrelage. Ce produit fait parti de la gamme Peinture sol Maison Etanche.

QUELLE EST LA DIFFÉRENCE AVEC NOTRE EPOXY RESINE CARRELAGE ?

Contrairement à la Peinture RÉSINE CARRELAGE qui est plus adaptée pour du mur, PEINTURE SOL CARRELAGE comme son nom l'indique est plus adaptée pour un usage SOL.

Nous avons modifié la formule afin que cette dernière soit plus résistante et qu'elle obtienne toutes les exigences mécaniques nécessaires pour un sol.

De plus le rendement est plus important sur PEINTURE SOL CARRELAGE, la couche devant être naturellement plus épaisse.

Si vous souhaitez supprimer complètement les joints de votre carrelage, vous pouvez utiliser à la place notre enduit sur carrelage: RENOVE CARRELAGE

Si vous rénovez votre sol carrelé, nos autres Peintures Résines Epoxy pourraient vous intéresser :

- Peinture Carrelage Cuisine (et salle de bain)
- Peinture Baignoire ultra résistante
- Peinture Meuble pour cuisine (et salle de bain)

- Peinture Radiateur

AVANTAGES PRODUIT

Elle forme un film ultra résistant présentant :

- Une mise en œuvre **facile et rapide**, s'applique au rouleau comme une simple peinture.
- Excellente adhérence sur **tout support carrelé**.
- Application directe sans sous-couche.
- Haut pouvoir **couvrant**.
- Bonne résistance aux UV et aux taches (Attention à noter que pour le blanc uniquement, le risque de tache notamment en cuisine est plus élevé- appliquer 2 couches de notre vernis Highprotect : voir notre rubrique "Protection")
- Rend le support **imperméable** et étanche.
- Résistance extrême aux:
 - *chocs,*
 - *solvants : essence - gasoil - white spirit,*
 - *huiles minérales et de synthèse : huile hydraulique,"lookeed", glycérine...*
 - *huiles de silicone et les huiles moteurs,*
 - *huiles végétales : huile de lin, huile d'olive,*
 - *huiles animales : huile de foie de morue, huile de ricin, saindoux,*
 - *tensio-actifs de nettoyage,*
 - *acides dilués (acide de batteries),*
 - *produits aussi diversifiés que : le lait, la bière, le jus de raisin; le jus de légumes, l'eau salée (3 à 30%), le révélateur photographique à 10%.*
- **Résistance chimique** merci de vous référer dans la par. recommandations
- Permet le traitement de tout support (sols-murs) dans tous les domaines (alimentaires, pièces humides, salle de bain, cuisine, mécanique...)
- Ne nécessite pas l'application d'un vernis de finition,
- Son léger effet pommelé couvre les imperfections des carrelages, faïences et tomettes.
- Limite la formation de moisissures ou champignons donc parfaitement adaptée aux douches,
- **Sans odeur,**
- Haute résistance à la chaleur (casserole, chauffage au sol)
- Accepte les trafics importants et les traitements difficiles.
- **Entretien facile,**
- Nettoyage des outils à l'eau.

Produit labellisé EXCELL ZONE VERTE :

Le label Excell Zone Verte est un label qui permet un contrôle sur l'ensemble des matériaux utilisés en construction ou rénovation sur le plan toxicologique et organoleptique. Le label évalue l'inertie des matériaux et revêtements intérieurs. Il garantit l'utilisation de produits de qualité supérieure avec la qualité de l'air intérieur des lieux de vie, des habitats des zones HQE ainsi les locaux du domaine agro-alimentaire abritant des denrées sensibles.

DESTINATION

Cette **peinture carrelage pour sol** s'applique sur tous les sols carrelés en intérieur seulement.

Les professionnels de la restauration peuvent aussi l'utiliser en chambre froide grâce à son excellente résistance au froid après durcissement complet.

Toutes ces caractéristiques font de PEINTURE SOL CARRELAGE un revêtement de sol résine sur carrelage particulièrement adaptée et appréciée dans les milieux les plus divers : agro-alimentaire, industriels, collectivités...et pour une utilisation domestique.

A noter que vous pouvez aussi appliquer cette résine sur sol béton et ciment (voir rubrique APPLICATION)

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Cette **peinture sur carrelage** s'applique sur tout type de carrelages :
Tomettes, pierre naturelle, terre cuite, grès, marbre, ardoise, carreaux de ciments...

S'applique aussi sur béton, ciment.

Si vous souhaitez une peinture pour sol extérieur, vous pouvez utiliser notre peinture polyuréthane solthane /
peinture polyuréthane anti dérapante : solthane RD, voir notre rubrique peinture sol extérieur

APPLICATION

OUTILS REQUIS

Rouleau - Nettoyage du matériel : à l'eau

PRÉPARATION DU SUPPORT

Pour une bonne adhérence et une longévité accrue de **cette peinture sur carrelage**, il est nécessaire de préparer le support soigneusement.

La surface d'application doit être propre, sèche, dépoussiérée, **exempte de graisse** ou de parties friables.

Dans tous les cas, le support sera rincé abondamment et un temps de séchage de 3 à 4 jours sera nécessaire avant toute application de la peinture sol carrelage.

Comment bien dégraisser? : utiliser un dégraissant efficace après lavage et séchage soigneux : Dégraissant et promoteur d'adhérence.

Sur support ciment ou béton le support devra être poreux, sans laitance. Dérocher si nécessaire avec acide phosphorique. Béton neuf : attendre 28 jours de séchage minimum.

MISE EN ŒUVRE

Mélanger le composant A avec le composant B selon votre besoin en utilisant la méthode suivante :

- **A l'aide d'une balance précise (balance de cuisine) : 4 poids de base (A) + 1 poids de durcisseur (B) exemple: pour 400 g de base ajouter 100 g de durcisseur.**

Attendre 10 min avant d'utiliser le mélange. Durée de vie du mélange: 1h à 1h30 maximum selon conditions de température (se reporter à la section séchage).

À NOTER: Ne pas utiliser d'autres solvants. Laisser reposer le mélange 10 min avant de l'appliquer.

En deux couches :

1ère couche :

Carrelage: Appliquer le mélange résine + durcisseur PEINTURE SOL CARRELAGE pur sans dilution à l'eau.

Pour des supports très poreux type terre cuite brute non protégée : diluer le mélange avec 5 à 10% eau.

Béton / ciment : peu poreux dilution à 10 à 20% d'eau ou poreux dilution 5 à 10% d'eau

Séchage : 24h

2ème couche :

Carrelage: Application de la seconde couche de mélange résine + durcisseur sans dilution à l'eau

Béton : la 2ème couche sera diluée à 5% d'eau, 24h plus tard.

Séchage 24h

Note concernant l'emballage utilisé

Veillez noter que nous utilisons un emballage plus gros et nous scotchons le couvercle des seaux afin de les protéger du transport. Ne vous étonnez pas si pour une commande de 1kg vous recevez un grand contenant normalement utilisé pour du 2.5kg, nous voulons être sur que vous receviez votre produit dans les meilleures conditions.

RECOMMANDATIONS

RÉSISTANCE CHIMIQUE: Résistance chimique après contact de 24 heures en surface

- Café Très légère Tâche
- Vin rouge Aucune Trace
- Ketchup Aucune Trace
- Détergent Aucune Trace
- Acétone - Eau 50 - 50 Aucune Trace
- Isopropanol - Eau 50 - 50 Aucune Trace
- Eau de Javel Tâche
- Acide phosphorique 10 % Non Résistant
- Acide sulfurique 10 % Non Résistant
- Acide Chlorhydrique 10 % Aucune Trace
- Acide Acétique 10 % Aucune Trace - >10% non recommandé
- Soude 10 % Aucune Trace

Note concernant la couvrance et l'élimination du spectre visuel (ancien motif visible après passage peinture) :

Depuis la suppression des pigments organiques classés pour la plupart CMR, nos peintures sont formulées avec des pigments minéraux, sans danger. Le pouvoir de couvrance est légèrement inférieur sur le rouge (ral 3013) le jaune (ral 1023) et le marron (ral1019) et le blanc. Afin de corriger ce phénomène il est nécessaire d'appliquer une sous couche teintée en fonction des teintes finales.

- Si vous appliquez du jaune RAL 1023 appliquez une couche de Peinture Sol Carrelage en Blanc 9003 servant de sous-couche
- Si vous appliquez du rouge RAL 3013 et le Beige Gris RAL 1019 appliquez une couche de Peinture Sol Carrelage en gris clair servant de sous-couche
- Pour le blanc et selon la couleur du support d'origine (couleurs foncées et à motifs mosaïques notamment), il peut être nécessaire d'appliquer une 3ème couche ou d'appliquer une sous couche de couleur gris RAL 7001.

En règle générale un couche préalable de Peinture sol Carrelage en blanc ou en gris très couvrante permettra de supprimer le spectre des motifs du support. Vous pouvez ensuite appliquer les 2 couches dans la couleur de votre choix.

- Mentions légales : Tenir hors de portée des enfants. Utiliser les équipements de protection individuelle. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

PROTECTION

Aucune protection n'est nécessaire pour la plupart des couleurs.

IMPORTANT : Attention à noter que pour le **blanc** uniquement, il est conseillé d'appliquer 2 couches de notre vernis Highprotect afin d'éviter le risque de taches colorées (notamment en cuisine, taches de sauce, épices...). La 1ère couche s'appliquera au minimum 72 h après la dernière couche de résine carrelage. Après 24h vous appliquerez la 2ème couche de vernis Highprotect.

TACHES: Nettoyer immédiatement les tâches avec de l'eau pure. Au bout de 30 min de contact avec la peinture, le café ne tache pas.

SÉCHAGE

À NOTER : Durée de vie du mélange: 1h30 à 2h. Le mélange ne sera plus utilisable après ce délai. Par ailleurs, ce délai pourra être sensiblement réduit dès lors que la température excède 25°. Nous recommandons lors des saisons chaudes de mettre la climatisation ou d'appliquer uniquement en heure matinale, ainsi que de procéder au mélange par petites quantités successives.

- Séchage entre 2 couches: 24h
- Séchage : à 23° et 50% d'humidité : Hors poussière (H.P.) : 2 h ; Sec : 5 h ; Dur : 72 h.
- Séchage : à 10° et 75% d'humidité : H P : 2 jours ; sec 4 jours ; Dur : 7 jours.
- Séchage complet au toucher à 20°C de 48h
- **Contact avec de l'eau ou mastic** : attendre un minimum de **7 jours** à 20°C après avoir appliqué la dernière couche.

Le temps de séchage dépend du taux d'humidité contenu dans l'air, il est donc nécessaire de maintenir une bonne ventilation dans les locaux.

ENTRETIEN

Utiliser un détergent à pH neutre (doux), non abrasif.

CONSOMMATION

100 g / m² par couche.
200 g / m² pour 2 couches.

Le kit 1 kg permet de couvrir 5 m² **pour 2 couches.**

Le kit 2.5 kg permet de couvrir 12.5 m² **pour 2 couches.**

Le kit 10kg permet de couvrir 50m² **pour 2 couches**

IMPORTANT : selon la largeur et la profondeur de vos joints, la consommation peut varier et être plus importante que celle annoncée. La consommation peut être également augmentée si vos carreaux ont des reliefs importants, des motifs très contrastés ou si ils sont poreux.

CONSERVATION

Conservation en emballage fermé : base 1 an, durcisseur 1 an.