



Peinture Siloxane - ARCAFAÇADE SILOXANE

DESCRIPTION PRODUIT

Peinture de façade siloxane, la plus résistante des peintures façade:

La peinture façade siloxane est issue de la technologie la plus avancée en termes de peinture façade et comporte de nombreux avantages pour la rénovation ou la mise en peinture initiale.

Arcafaçade Siloxane est une **peinture siloxane professionnelle pour façade extérieure. Hydrofuge** et décorative, elle est formulée à base de résines siloxanes et acryliques.

Mise à jour couleur :

A partir du 08/11/2021: la couleur TON PIERRE a été renommée : JAUNE PAILLE qui fait référence au RAL 085 90 30
Nous avons créé une nouvelle référence TON PIERRE RAL 090 90 10

Applicable en mono-couche ?

ARCANE Industries a développé une peinture façade avec une **résine siloxane** afin de vous proposer une peinture plus résistante, plus garnissante et en conséquence, notre peinture pourrait être appliquée en monocouche. Cependant, nous déconseillons l'application en monocouche car les performances seront optimales en deux couches.

Nos tests en laboratoire interne et externe montre qu'une application en multi-couches apporte une meilleure couverture ainsi qu'une meilleure durabilité dans le temps.

Mise à jour couleur :

A partir du 08/11/2021: la couleur TON PIERRE a été renommée : JAUNE PAILLE qui fait référence au RAL 085 90 30
Nous avons créé une nouvelle référence TON PIERRE RAL 090 90 10

Mise à jour conditionnement :

A partir du 05/04/2022 nous changeons les conditionnements, il se peut que vous recevez encore des anciens conditionnements avec l'ancien design et une durée de vie indiquée jusqu'à 15 ans, merci d'ignorer cette information qui était éronnée. **La durabilité annoncée est bien jusqu'à 20 ans.**

AVANTAGES PRODUIT

- **2 fois plus résistante** qu'une peinture façade acrylique
- très garnissante, classement D3, E4V2W3A1
- **Protection jusqu'à 20 ans**
- Haut pouvoir **HYDROFUGE**
- **Bonne perméabilité à la vapeur d'eau permettant une bonne respirabilité du support**
- Facile d'application
- **Résiste aux UV et à la pollution**
- Grande **couvrance**
- Protection **anti-encrassement**
- **Auto-lavable**
- sans odeur

DESTINATION

La **peinture façade siloxane ARCAFACADE SILOXANE** constitue le revêtement d'imperméabilisation et de décoration idéal pour toutes les façades et murs extérieurs.
Applicable en horizontal, vertical et/ou en sous-face, elle change la couleur de votre façade de maison. Parfait pour peindre un crépi.

Pour une peinture façade base Résine Acrylique se référer : ARCAFACADE RENOV

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Les supports admissibles sont notamment les suivants :

Supports non peints :

- maçonnerie enduite béton,
- béton, pierres de parement,
- mortier de ciment, fibrociment,
- mortier plâtre-chaux, briques,
- crépi,
- enduit mono-couche.

Supports peints :

- anciennes peintures saines en application directe **excepté** sur anciennes peintures solvantées ou glycéro sur lesquelles Arcafaçade Siloxane ne peut pas être appliquée.
- anciens RPE (revêtement plastique épais) sains en application directe.

Sur films farinants, prévoir au préalable une couche de notre fixateur FIXEFOND

Nous avons fait notre maximum pour obtenir le rendu le plus fidèle possible des couleurs apparaissant sur votre écran. Cependant le rendu de la couleur sur écran d'ordinateur ou téléphone dépend de vos réglages et la résolution de votre appareil.

Toutes nos couleurs sont calibrées et testées dans notre labo à l'aide de matériel professionnel de mise à la teinte. Elles sont toutes issues du nuancier RAL DESIGN ou du nuancier RAL CLASSIC, nuanciers universels référence dans le domaine des peintures.

Par ailleurs, le rendu final chez vous dépend des conditions de lumière et d'éclairage ainsi que des couleurs qui entourent votre surface et qui peuvent par reflet modifier votre perception de la couleur.

APPLICATION**OUTILS REQUIS**

Matériel : ARCAFAÇADE SILOXANE s'applique à la brosse, au rouleau polyamide poils longs, au pistolet airless.

Dilution : eau

Brosse, rouleaux : **ne pas diluer** car prêt à l'emploi.

Airless : diluer avec 5 à 10% d'eau.

Nettoyage du matériel : Eau, immédiatement après usage.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Une préparation minutieuse des supports est essentielle pour une réalisation optimum et durable.

ARCAFAÇADE SILOXANE s'applique sur tous fonds sains, désinfectés, secs propres et cohérents dont la qualité et la préparation sont conformes au DTU 59/1 et 59/2.

Vous pouvez utiliser un décapant façade pour éliminer l'ancien revêtement.

Nettoyage de la façade à l'eau froide à l'aide d'un nettoyeur haute pression (40 bars) ou jet. Séchage 48h.

Application de notre nettoyant NET FACADE ou traitement fongicide façade afin d'éliminer les micro organismes et prévenir leur réapparition sous la peinture.

Sur les supports Enduits, Hydrauliques, Bétons

- Egrenage, Brossage, Dépoussiérage, Nettoyage haute pression (40 bars), Séchage complet (2 jours minimum).

Sur supports fissurés :

- Micro fissures: aspirez, dépoussiérez et rebouchez les fissures avec notre mastic PU.
- Pour les fissures plus importantes: ouvrez, dépoussiérez et rebouchez à l'aide de notre mortier joint souple: ARCAFLEX

Sur anciennes peintures cloquées, décollées :

- Éliminez par grattage, ponçage les parties non adhérentes au maximum. Idéalement mise à nu du support puis rinçage soigneux et séchage 2 jours.

Sur anciennes peintures peu adhérentes :

- Mise à nu du support par décapage/ ponçage intégral,
- Rinçage soigné par lavage sous pression (kärcher ou jet),
- Séchage complet (minimum 2 jours)

Sur supports friables, très dégradés :

- Utilisation de notre fixateur de fond phase solvantée: ARCAFIX - séchage 2 jours.

Sur supports maçonnés non enduits :

Exemple sur parpaing brut il sera toujours recommandé de venir appliquer un enduit mortier avant de peindre à

l'aide d'une peinture façade

MISE EN OEUVRE

La quantité de produit à appliquer et le nombre de couches dépendra de l'état de votre façade (voir onglet consommation).

- Appliquez une 1ère couche diluée à 5% d'eau : Elle servira ainsi de sous-couche pour une meilleure accroche. Cette sous couche permettra de fixer le fond et favorisera l'adhérence des couches suivantes. L'application doit se faire de haut en bas et en croisant les passes à l'horizontale.
- Appliquez la 2ème couche 12 à 24h après pure sans dilution. Cette dernière passe se fera à la verticale de haut en bas.
- Pour éviter les traces de reprise, peignez un pan de façade en une seule fois.

RECOMMANDATIONS

Toujours bien mélanger la peinture jusqu'à obtenir une substance homogène. Ne jamais diluer avec de l'eau excepté dans les proportions préconisées pour l'application au pistolet Airless.

La température d'application devra être comprise entre 5 et 35°C.

Idéalement appliquez de bonne heure le matin sur un support non chaud.

Ne pas appliquer en plein soleil (canicule), par temps de gel ou sur un support gelé, par temps pluvieux, humide ou vent fort.

Attention la peinture façade étant une résine, elle ne devra pas être nettoyée avec un produit corrosif tel que Javel, utiliser un nettoyant à pH neutre.

Bien protéger votre sol avec une bâche, enlever les bandes de masquage avant que la peinture ne soit complètement sèche.

PROTECTION

Aucune protection nécessaire pour cette peinture qui est auto lavante grâce à son système anti-encrassement.

SÉCHAGE

Séchage (20°C): 6 heures par couche.

Recouvrabilité : 12 à 24 heures. Le temps de séchage variera en fonction de la température, du taux d'humidité et de la circulation de l'air

ENTRETIEN

Possibilité de nettoyer la peinture avec un nettoyant spécial façade ou détergent neutre.

CONSOMMATION

Selon la nature et la couleur des fonds, **ARCAFAÇADE SILOXANE** s'appliquera en une ou deux couches sur les principaux supports du bâtiment.

En raisonnant en L/m²

3m²/L pour l'ensemble des 2 couches de peinture

Un pot de 10 L permettra de peindre jusqu'à 60m² en 1 couche mais aura une fonction dite décorative (classe D2) Si vous désirez avoir une épaisseur et un revêtement plus résistant, élastique et qui recouvrira les micro-fissures nous préconisons l'application en 2 couches minimum.

Un pot de 10 L permettra de traiter jusqu'à 30m² en 2 couches.

CONSERVATION

Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré.

Les produits doivent rester dans leur emballage d'origine non ouverts, portant le nom du fabricant, la désignation du produit, le numéro de lot et les étiquettes de précaution d'application.

Se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé hermétiquement.