

Fiche Technique Détaillée

ARCAFAÇADE RENOV

Peinture façade acrylique d'étanchéité et de décoration permet d'imperméabiliser les façades neuves ou anciennes - en rénovation, permet de limiter les infiltrations d'eau et la micro-fissuration tout en redonnant de la couleur. Durable jusqu'à 15 ans !



SPÉCIFICITÉS DU PRODUIT

DESTINATIONS



La **peinture façade acrylique ARCAFAÇADE RENOV** 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 convient pour peindre un crépi extérieur et pour peindre une façade.

Pour une peinture façade base SILOXANE : ARCAFAÇADE SILOXANE

MATÉRIAUX ÉLLIGIBLES



Les supports admissibles sont notamment les suivants :

- Supports non peints : béton, mortier de ciment, fibrociment, mortier plâtre-chaux, briques, enduit mono-couche, crépis, sur parpaing : appliquer en amont un enduit mortier avant peinture
- Supports peints : anciennes peintures et anciens RPE sains en application directe **excepté** sur anciennes peintures solvantées ou glycéro sur lesquelles Arcafaçade Renov ne peut pas être appliquée.

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

CONSOMMATION



Selon la nature et la couleur des fonds, **ARCAFAÇADE RENOV** 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 pour 2 couches



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.

APPLICATION

OUTILS REQUIS



Matériel : ARCAFAÇADE RENOV 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.

Pistolet : 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 RENOV 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.

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 (karcher ou jet),
Séchage complet (minimum 2 jours)

SUR SUPPORTS FRIABLES, TRÈS DÉGRADÉS

Utilisation de notre fixateur de fond phase aqueuse : FIXEFOND- séchage 2 jours.

SUR SUPPORTS MACONNES 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



Application au rouleau:

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.

Application au pistolet airless:

Votre pistolet devra avoir un débit de 1.8 et 2L par min , puissance pendant l'application de 200 à 220 bars.

Exemple de modèle compatible: Titan impact 440

Buses recommandées :

Au début d'un projet, le choix de la bonne taille de buse et de la bonne largeur du jet déterminera à la fois la consommation du revêtement et le temps de votre chantier.

Attention une buse usée, la taille du jet diminue et la taille de l'orifice augmente. Vous devrez faire plus de passages pour couvrir la même zone.

1 ère couche : application avec une ouverture moins importante = 419,519

2ème couche : application avec une ouverture plus importante = 421, 521

Astuce: le 1er chiffre est l'angle (largeur du jet) et les 2 derniers la taille de l'orifice (ouverture) , exemple une buse de 419 veut dire un angle de 40° et une ouverture de 19.

Plus l'orifice est grand avec la même largeur du jet plus le volume de peinture appliqué sur la surface sera important.

Plus le jet est large pour la même famille d'orifice, plus la même quantité de peinture sera appliquée sur une plus grande surface. Le résultat est un volume moindre de peinture par m².

Dilution :

1ère couche : entre 5 à 10% d'eau

2 ème couche : entre 5 à 10% d'eau

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.

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

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.

PROTECTION DU SUPPORT

Aucune finition nécessaire pour cette peinture.

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



Nettoyer la peinture avec un nettoyant spécial façade ou détergent neutre.

Consommation

Selon la nature et la couleur des fonds, **ARCAFAÇADE RENOV** 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 pour 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.

SÉCURITÉ

Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les Equipements de protection individuelle. Respecter les précautions d'emploi.