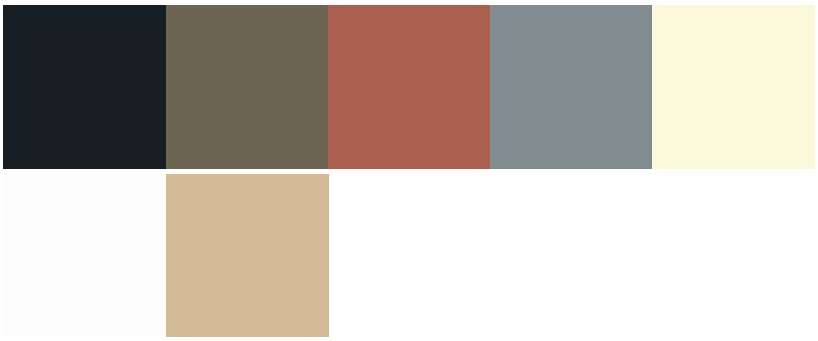
Kit Résine étanchéité pour réparation tuile, gouttière, cheneau, fissure etc... - ARCAFILM PACK

Reference: p-3700043462304



DESCRIPTION PRODUIT

Kit Complet d'Etanchéité pour la Réparation de Fuites d'Eau :

La résine Arcafilm a été spécialement conçue pour former un revêtement élastique destiné à restaurer ou parfaire l'étanchéité des matériaux poreux ou fissurés constituant des toitures ne présentant pas de stagnation d'eau (pente minimum).

La résine d'étanchéité **toiture Arcafilm** forme un revêtement souple qui épouse toutes les formes, sans joint ni raccord, qui présente une excellente résistance au vieillissement, aux intempéries, aux rayons UV et aux variations de températures (-20°C à +80°C), perméable à la vapeur d'eau.

Un pinceau d'application offert pour tout achat d'un kit

AVANTAGES PRODUIT

- Forme un revêtement souple qui épouse toutes les formes, sans joint ni raccord.
- Adhère parfaitement sur tous les supports, sans chauffage ni collage.
- Permet de réaliser avec la même efficacité de multiples interventions ponctuelles ou des traitements généralisés sur de très grandes surfaces
- Élasticité exceptionnelle : supporte, sans rupture, des allongements très importants
- S'emploie aussi facilement qu'une peinture et forme un film continu sans joint ni raccord, ce qui supprime tous risques d'infiltrations éventuelles
- Mise en oeuvre facile et rapide, ne nécessite pas l'emploi d'une main-d'oeuvre spécialisée ni d'un matériel d'application sophistiqué
- Excellente résistance au vieillissement, aux intempéries, aux rayons UV et aux variations de températures (-20°C à +80°C).
- Laisse respirer les matériaux ; perméable à la vapeur d'eau.
- Pour les toitures en pente (plus de 3%), voûtes, coupoles, toitures-terrasses, terrasses, réparation des matériaux cassés, joints de construction ou de dilatation, gouttières et chenaux, souches de cheminées, solins, liaisons, angles de murs, acrotères.

- Microporeux : laisse respirer le support.
- Résiste au faïençage et à la fissuration.
- Excellente résistance aux ultraviolets et aux agressions chimiques extérieures.
- Excellente tenue au vieillissement.
- Recouvrable ultérieurement par tous crépis, peintures, revêtements plastiques.
- Étanchéité esthétique, s'adaptant à la teinte du support.
- Supporte, une fois sec, des écarts de température de -20 à +80°C.
- Ne contient aucun produit bitumineux.
- Pour toits terrasses à pente non nulle, non circulable ou à circulation très occasionnelle
- Rapports CSTB disponible sur demande (pour les pros du bâtiment uniquement)

DESTINATION

Toits, toits terrasse en pente.

Ne pas utiliser Arcafilm sur une surface horizontale soumise à stagnation d'eau. En cas de stagnation d'eau, augmenter la consommation (voir section CONSOMMATION) Pour réaliser une étanchéité sous carrelage sur support à pente non nulle, voir le produit Arcafilm SC. Pour réaliser une étanchéité sous carrelage sur support à pente nulle, voir le produit Arcathan SC.

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Tout matériaux poreux ou fissuré constituant des toitures ne présentant pas de stagnation d'eau. La plupart des matériaux (sans besoin de fixateur), même le plastique, l'aluminium et le polyester. Béton, fibre ciment, shingle, everite, bois, zinc, acier galvanisé, polyester, calandrite, tole...

APPLICATION

OUTILS REQUIS

- rouleau poils longs
- pinceau (angles de murs, parties difficilement accessibles, petites surfaces ...)
- pistolet Airless (dans ce cas nous consulter).
- Brosse

Le nettoyage du matériel se fait à l'eau, immédiatement après application.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être :

- Sains, avoir une bonne cohésion : toutes les parties non adhérentes seront éliminées par brossage, grattage ou lavage. Dans le cas de métaux ferreux,ou s'il y a présence de rouille sur le support il est indispensable d'appliquer un convertisseur de rouille tel que notre METALPRO. En revanche, si le support est entièrement métallique, il est préférable de réaliser l'étanchéité, une fois la rouille convertie, avec la peinture ARCAFILM ANTICO
- Si le support est friable ou farinant, il est préférable de le stabiliser avec notre fixateur de fond avant peinture FIXEFOND.
- Désinfectés: dans le cas de matériaux recouverts de micro-organismes (dépôts verts, algues, moisissures...), en éliminer le maximum par brossage et grattage. Appliquer ensuite une couche de TRAITEMENT FONGICIDE sur toutes les parties à assainir. Attendre 24 à 48 heures avant de poursuivre le traitement.
- **Parfaitement secs; idéalement taux humidité du support inférieur à 5%**
- Propres: exempts de toute trace de salissure.
- Sur dalle neuve, attendre 28 jours avant de peindre le béton frais. Eliminer si nécessaire les dépôts calcaires (remontées de laitance) par lavage au décapant voile ciment.

Traiter au préalable toutes les liaisons, jonctions, fissures avec notre mastic polyuréthane qui est recouvrable 24h plus tard par notre système d'étanchéité avec entoilage de la fibre de renfort ARCATISSU.

Pour l'application de l'étanchéité toiture Arcafilm au pistolet, nous recommandons d'utiliser un pistolet Airless (buse de 0.43 mm à 0.63 mm, pompe à piston à bille, rapport de pression de la pompe : 45/1 à 60/1, pression jusqu'à 350 bars.

MISE EN OEUVRE

ARCATISSU : Couper la dimension nécessaire d'Arcatissu armatures fissures pour recouvrir la réparation et mettre en oeuvre selon les recommandations d'utilisation décrites dans la fiche de la peinture d'étanchéité choisie. Pour le traitement des surfaces importantes, chaque bande d'ARCATISSU recouvrira la précédente d'au moins 5 cm (chevauchement des lés).

Traitement de Points de Détail : Fissures / Joints / Angles Rentrants / Évacuations : Traiter au préalable toutes les liaisons, jonctions, fissures avec notre mastic polyuréthane qui est recouvrable 24h plus tard par notre système d'étanchéité avec entoilage de la fibre de renfort ARCATISSU.

Renforcer toujours les points de détails, comme les angles rentrants murs-sols, les cheminées, les tuyaux, les siphons, avec l'Armature ARCATISSU. Pour ce faire, appliquer, coller et maroufler sur une 1ère couche de résine ARCAFILM encore humide, l'Armature ARCATISSU, maroufler à sec (maroufler avec un outil sec : rouleau poils longs, maroufleur) et saturer à nouveau de résine ARCAFILM, en méthode « Frais sur Frais ».
Pour des instructions détaillées et plus amples informations pour le traitement des points de détail, avec notamment le Mastic Etanchéité polyuréthane et/ou l'Armature ARCATISSU, voir la fiche conseil traitement des fissures - liaisons.

L'entoilage localisé ou généralisé (sur toute la surface) est obligatoire dans les cas ci-dessous :

- Traitement de liaison ou d'angle (acrotères).
- Fissuration généralisée.
- Possibilité de stagnation de neige prolongée.
- Support lisse.

Voir la fiche produit Aratissu.

ARCAFILM : Appliquer comme une peinture sur tous fonds sains, désinfectés, secs, propres et cohérents.

Sous-couche : Appliquer une sous-couche de produit dilué à 40% d'eau pour effectuer l'accroche.

1ÈRE ET 2ÈME COUCHES :

Appliquer le produit en 2 couches pures ou diluées de 2 à 5% d'eau maximum à 24h d'intervalle. Pour l'application de l'étanchéité toiture Arcafilm au pistolet, nous recommandons d'utiliser un pistolet Airless (buse de 0.43 mm à 0.63 mm, pompe à piston à bille, rapport de pression de la pompe. Nous insistons sur le respect de la quantité appliquée pour assurer une bonne étanchéité (voir onglet consommation).

Voir la fiche produit Arcafilm.

RECOMMANDATIONS

- Ne doit pas être appliqué par des températures inférieures à +5°C ou supérieure à 35°C, ni par risques de pluie ou de gel, ni sur des supports surchauffés, par temps venté. Ces conditions devront être respectées durant les 24 heures suivant l'application. Il doit être stocké à l'abri du gel.
- Se conserve 1 an en emballage d'origine fermé
- Insensible à l'eau en 24 heures environ, à une température d'environ 20°C et une humidité relative de

65%. Le séchage sera d'autant plus retardé que l'hygrométrie de l'air sera plus élevé et la température plus basse. En période de forte humidité, il est déconseillé d'appliquer Arcafilm.
- L'application en période de pluie est à proscrire. La mise en oeuvre en cas de pluie menaçante ou en atmosphère saturante (périodes de brouillard) entraîne des temps de séchage très longs et un risque de délavage.
- Si les travaux d'étanchéité ont un caractère d'urgence, réduire l'épaisseur des couches et augmenter le nombre de couches afin de respecter la consommation globale. Bâcher si possible.

Mentions légales : Tenir éloigné des enfants - Ne pas utiliser les pots vides pour le stockage des aliments - Voir les informations fournies sur l'étiquette - Veuillez étudier la Fiche de Données de Sécurité.

PROTECTION

Ce produit ne nécessite pas de protection particulière

SECHAGE

Sous-couche : entre 2 et 4 heures
Couche pure : entre 4 et 6 heures
Les couches pures sont recouvrables au bout de 24 heures minimum.

Laisser sécher 24h entre les couches (voir Fiche Technique).

Remarque : la réussite de tous travaux d'étanchéité dépend en grande partie de la bonne préparation des supports.

ENTRETIEN

Utiliser un détergent classique ou notre produit spécifique Nettoyant sols industriels. La dilution indicative est de 50% (50% d'eau - 50% de produit). La dilution sera à ajuster en fonction de la nature des salissures.

CONSOMMATION

- Le kit de 0.5 m² permet de couvrir une surface de 0.5m² fini, c'est à dire pour l'ensemble des couches.
- Le kit de 1.5 m² permet de couvrir une surface de 1.5m² fini, c'est à dire pour l'ensemble des couches.

CONSERVATION

Il doit être stocké à l'abri du gel. Se conserve 1 an en emballage d'origine fermé Insensible à l'eau en 24 heures environ, à une température d'environ 20°C et une humidité relative de 65%