

Peinture fibro ciment et encapsulage support amianté et plomb : ARCACOVER AMIANTE

Description Produit Peinture toiture
fibrociment pour support amianté, peinture au plomb :

ARCACOVER AMIANTE est une peinture épaisse à base de résine fonctionnelle. Sa formule unique, élaborée au sein de notre usine ARCANE INDUSTRIES est composée d'élastomère.

Elle **permet de neutraliser l'amiante et la peinture au plomb** et d'assurer l'étanchéité des supports tout en résistant aux dilatations provoquées par l'environnement.

ARCACOVER AMIANTE **joue un rôle d'encapsulage, de protection et de finition pour vos supports amiantés tel que toiture fibro ciment.**

Cette résine est fabriquée dans notre usine ARCANE INDUSTRIES.

Savoir si ma toiture en fibrociment contient de l'amiante

Si la date de fabrication de la plaque fibrociment est antérieure à 1997 et s'il y a une absence de la norme NT (pour "new technology"), alors elle contient certainement de l'amiante.

AVANTAGES PRODUIT

- Empêche la **libération de fibres d'amiante, de plomb**
- **Encapsulage total de l'amiante**
- **Peinture encapsulage plomb**



- Solution économique, moins cher et tout aussi efficace qu'une opération de désamiantage
- **Permet de maintenir l'activité dans les locaux**, conforme à la réglementation amiante
- **Assure aussi l'étanchéité et la protection de vos supports**. Elle forme un revêtement souple et élastique qui épouse toutes les formes sans joint ni raccord
- **Élasticité exceptionnelle** : supporte, sans rupture, des allongements très importants
- Mise en œuvre facile et rapide, **ne nécessite pas l'emploi d'une main-d'œuvre 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).
- **Ultra-adhérent** sur la majorité des supports
- Nettoyage facile des outillages à l'eau (et moins nocif)
- Peut être appliqué en extérieur mais aussi en intérieur (exemple : sous face amiantée)

CERTIFICATION:

ARCACOVER AMIANTE est un produit certifié, dans le but de neutraliser l'amiante, selon la norme UNI 10686/98 (Art.2 D.M. 20/08/99) : de type A (rapport de test n°393419), de type B (rapport de test n°393420), de type C (rapport de test n°393421) et de type D (rapport de test n°393490).

DESTINATION

- **Tous supports présentant de l'amiante ou peinture au plomb** comme par exemple les toitures en fibrociment amiantées

MATÉRIAUX ÉLIGIBLES

Tous matériaux contenant des fibres d'amiantes ou de la peinture au plomb.

Voir également notre gamme complète de résine d'étanchéité pour les autres supports ne comportant pas d'amiante ou de plomb.

Application OUTILS REQUIS

- rouleau poils longs
- pinceau (angles de murs, parties difficilement accessibles, petites surfaces ...)
- pistolet Airless (dans ce cas voir paragraphe application airless ci-dessous)
- Brosse

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

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être :

- Parfaitement secs : taux humidité du support inférieure à 5%.
- Si le support présente de légères traces de moisissures ou de dépôts verts, le support doit être aspiré avec un appareil prévu pour cet effet, nettoyé avec des produits biocides et de l'eau à basse pression pour éviter de disperser les

fibres et récupérer les eaux de lavage de façon adéquate pour une élimination ultérieure.

- Si le support est fortement endommagé / pollué, il est nécessaire de contacter une entreprise compétente pour mettre en place un plan d'intervention approprié avec notre résine.

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

MISE EN ŒUVRE

Appliquer au rouleau sur tous fonds sains, désinfectés, secs, propres et cohérents.

Sous-couche :

Appliquer une sous-couche de produit dilué à 50% d'eau.

Cela permettra une meilleure imprégnation de la résine dans le support et améliorera l'encapsulage des fibres d'amiante, en évitant leur dispersion dans l'environnement.

L'utilisation du primaire favorise également l'adhérence du revêtement d'encapsulage à appliquer.

Pour le type D (voir plus bas) il n'y aura pas besoin de sous-couche.

Application des couches suivantes non diluées :

L'application va grandement dépendre de votre besoin et du type d'encapsulage.

La résine ayant déjà été diluée à l'étape sous-couche il ne faudra jamais la diluer dans les couches suivantes (sauf si vous appliquez avec un pistolet).

Type A : Si le support est visible de l'extérieur (exemple : pour traiter une toiture amiantée par le dessus)

Le film de la membrane devra être plus épais (nous recommandons une épaisseur 300 µm.) afin d'obtenir une protection optimale mais aussi étanche qui durera dans le temps .
L'application se fera en 2 couches minimum.
Utilisez une couleur différente sur la première couche.

CAS DE L'ETANCHEITE : Si vous avez besoin d'étanchéifier votre toiture et encapsuler en même temps il faudra appliquer des quantités plus importantes au m² à savoir 1.2 L sans entoilage et 1.5 L avec entoilage de la fibre Arcatissu. Cette quantité sera à diviser en 2 couleurs afin d'avoir un "témoin d'usure" comme il se doit. **Type B : Si le support est visible de l'intérieur (exemple : pour traiter une toiture amiantée par le dessous)**

Etant donné que nous sommes en intérieur le film de la membrane peut être un peu moins épais (nous recommandons une épaisseur 250 µm.)
L'application se fera en 2 couches minimum.
Utilisez une couleur différente sur la première couche.

A NOTER :

Obligatoire : Si le support est visible de l'extérieur et de l'intérieur il faudra absolument l'encapsuler des deux cotés. On parlera ici de double encapsulage.

Nous vous recommandons d'utiliser une couleur différente pour la première couche pour éviter les oublis de matière et afin d'atteindre l'épaisseur recommandée. **Type C**

: Si le support est non visible et va être recouvert par un autre matériau (exemple : recouvrement d'une toiture amiantée par une surtoiture métallique)

Le film de la membrane sera un peu moins épais que le Type A et B mais devra être assez résistant pour qu'il puisse être recouvert par un autre matériau (nous recommandons une épaisseur 200 µm.)

L'application se fera en 2 couches minimum. Vous pouvez utiliser une seule couleur pour ce type.

Type D : Si Le support est amené à être déplacé / retiré (encapsulage pour destruction)

Le film de la membrane pourra être moins épais que le Type A, B et C. (Nous recommandons une épaisseur 95 µm.)

L'application se fera en 1 seule couche sans primaire.

Voir l'onglet consommation pour connaître la quantité nécessaire totale selon votre superficie et le type d'encapsulage choisi.

Application au pistolet Airless :

Pour l'application de l'étanchéité toiture ARCACOVER AMIANTE au pistolet, vous pouvez utiliser un pistolet Airless (buse de 517 à 621) pression mini 200 bars et jusqu'à 350 bars.

- o Sous-couche : Appliquer une sous-couche de produit dilué à 50% d'eau pour effectuer l'accroche.

- o Couches suivantes non diluée : Appliquer le produit en deux couches (Type A, B et C) ou une couche (Type D). Le produit peut-être

dilué avec 2 à 5% d'eau maximum pour une meilleure fluidité dans votre pistolet.

Nous avons pu tester notre résine avec des modèles de pistolet grand public type et pro: Titan 440, Lacme ES 0080, Graco A45 plus, Wagner HEA Control Pro 350M, Lacair es105 nous vous recommandons cependant de vérifier la compatibilité de notre résine avec le fabricant ou revendeur des pistolets.

Nous insistons sur le respect de la quantité appliquée afin d'assurer un bon encapsulage (voir onglet consommation).

PERFORMANCES TECHNIQUES

- Adhérence au support (UNI 4624): 1.35 Mpa
- Adhérence au support après gel/dégel (UNI 4624/UNI 10686): 1.35 Mpa
- Adhérence au support après UVB/condensation (UNI 4624/UNI 10686): 1.33 Mpa
- Imperméabilité à l'eau (UNI 10686): CONFORME absence d'humidité
- Imperméabilité à l'eau après gel/dégel (UNI 10686): CONFORME absence d'humidité
- Imperméabilité à l'eau après UVB/condensation (UNI 10686): CONFORME absence d'humidité
- Résistance au vieillissement accéléré (UNI 10686): Aucune détérioration du film ni de la couleur
- Résistance au lavage (UNI 10560): 5000 cycles

RECOMMANDATIONS

CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES:

- Toujours bien mélanger le produit jusqu'à obtenir une résine homogène.
- 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 48 heures suivant l'application.
- Insensible à l'eau en 48 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 élevée et la température plus basse. En période de forte humidité, il est déconseillé d'appliquer ARCACOVER AMIANTE.
- L'application en période de pluie est à proscrire. La mise en œuvre en cas de pluie menaçante ou en atmosphère saturante (périodes de brouillard) entraîne des temps de séchage très longs et un risque de délavage.
- Dans le cadre de travaux en intérieur, il est recommandé de protéger le sol avec une bâche.
- Porter les équipements de protection adéquates (EPI) lors de manipulation de l'amiante (combinaison, masque à cartouches, lunette de protection...)
- Toujours travailler dans le respect des réglementations en vigueur en matière de traitement de l'amiante, de sécurité du travail et de pollution environnementale
- Si besoin de poser panneaux photovoltaïque attention à ne pas percer la membrane d'étanchéité

PROTECTION

Ce produit ne nécessite pas de protection particulière une fois appliquée.

Il peut accepter une circulation légère pour de la maintenance, nettoyage par exemple.

SÉCHAGE

Sec au toucher : entre 2 à 3 heures selon la consommation.

Temps de séchage entre 2 couches : 24 heures.

ENTRETIEN

En cas d'encrassement la résine peut être nettoyée avec un détergeant neutre.

Consommation Il est nécessaire d'appliquer les quantités préconisées pour assurer l'efficacité du produit.

Si vous n'arrivez pas à appliquer la quantité prévue, il faudra augmenter le nombre de couches. Le plus important est de respecter la consommation prévue et atteindre l'épaisseur du film recommandée au paragraphe application.

CONSOMMATION RECOMMANDÉE

Type A : Si le support est visible de l'extérieur (exemple : pour traiter une toiture amiantée par le dessus)

0,1L/m² pour la sous couche (à mélanger avec 0.1L d'eau)

0.2L /m² pour la 1ère couche pure

0.3L/m² pour la 2ème couche pure

Pour les 2 couches (sous couche comprise) il vous faudra un total de 0.6L/m² ou 800g/m²

Il est indispensable d'effectuer une application en 2 couleurs différentes.

Si vous avez par exemple une toiture de 100m² à encapsuler et désirez une couleur finale TUILE il vous faudra:

100x 0.6 = 60L de résine

Soit: 30L de résine de couleur grise (sous couche + 1ère couche non diluée)

et 30L de résine de couleur tuile (2ème couche)

CAS DE L'ETANCHEITE : Si vous avez besoin d'étanchéifier votre toiture et encapsuler en même temps il faudra appliquer des quantités plus importantes au m² à savoir 1.2 L sans entoilage et 1.5 L avec entoilage de la fibre Arcatissu. Cette quantité sera à diviser en 2 couleurs afin d'avoir un "témoin d'usure" comme il se doit soit 0.75L d'une couleur et 0.75L d'une autre couleur.

Type B : Si le support est visible de l'intérieur (exemple : pour traiter une toiture amiantée par le dessous)

0,10L/m² pour la sous couche

0.13L /m² pour la 1ère couche pure

0.23L/m² pour la 2ème couche pure

Pour les 2 couches (sous couche comprise) il vous faudra un total de 0.46L/m² ou 600g/m²

Il est indispensable d'effectuer une application en 2 couleurs différentes.

Si vous avez par exemple une sous face amiantée de 100m² à encapsuler et désirez une couleur finale TUILE il vous faudra:

100x 0.46 = 46L de résine

Soit: 20L de résine de couleur grise (sous couche + 1ère couche non diluée)

et 30L de résine de couleur tuile (2ème couche)

Type C : Si le support est non visible et va

**être recouvert par un autre matériau
(exemple : recouvrement d'une toiture
amiantée par une surtoiture métallique)**

0,1L/m² pour la sous couche

0.1L /m² pour la 1ère couche pure

0.2L/m² pour la 2ème couche pure

Pour les 2 couches (sous couche comprise) il vous faudra un total de 0.40L/m² ou 500g/m²
Vous pouvez appliquer la résine d'une même couleur.

Si vous avez par exemple une toiture de 100m² à encapsuler pour recouvrement par une surtoiture il vous faudra:

100x 0.40 = 40L de résine

Type D : Si Le support est amené à être déplacé / retiré (encapsulage pour destruction)

0,14 L/m²/couche en 1 couche (ou 95 g/m²/couche).

Si vous avez par exemple besoin d'encapsuler pour destruction 100m² d'amiante il vous faudra:

100x 0.14 = 14L de résine soit 2 bidons de 10L.

Pour les toitures ondulées, on estime, en moyenne, la surface égale à 1,5 fois la surface plane.

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 et non ouverts, portant le nom du fabricant, la désignation du produit, le numéro de lot et les étiquettes de précaution

d'application. Le produit se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé hermétiquement.

Mentions Légales :

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

Description du produit :

Description Produit Peinture toiture fibrociment pour support amianté, peinture au plomb :

ARCACOVER AMIANTE est une peinture épaisse à base de résine fonctionnelle. Sa formule unique, élaborée au sein de notre usine ARCANE INDUSTRIES est composée d'élastomère.

Elle **permet de neutraliser l'amiante et la peinture au plomb** et d'assurer l'étanchéité des supports tout en résistant aux dilatations provoquées par l'environnement.

ARCACOVER AMIANTE joue un rôle d'encapsulage, de protection et de finition pour vos supports amiantés tel que toiture fibro ciment.

Cette résine est fabriquée dans notre usine ARCANE INDUSTRIES.

Savoir si ma toiture en fibrociment contient de l'amiante

Si la date de fabrication de la plaque fibrociment est antérieure à 1997 et s'il y a une absence de la norme NT (pour "new technology"), alors elle contient certainement de l'amiante.

AVANTAGES PRODUIT

- Empêche la **libération de fibres d'amiante, de plomb**
- **Encapsulage total de l'amiante**
- **Peinture encapsulage plomb**
- Solution économique, moins cher et tout aussi efficace qu'une opération de désamiantage

- **Permet de maintenir l'activité dans les locaux**, conforme à la réglementation amiante
- **Assure aussi l'étanchéité et la protection de vos supports**. Elle forme un revêtement souple et élastique qui épouse toutes les formes sans joint ni raccord
- **Élasticité exceptionnelle** : supporte, sans rupture, des allongements très importants
- Mise en œuvre facile et rapide, **ne nécessite pas l'emploi d'une main-d'œuvre 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).
- **Ultra-adhérent** sur la majorité des supports
- Nettoyage facile des outillages à l'eau (et moins nocif)
- Peut être appliqué en extérieur mais aussi en intérieur (exemple : sous face amiantée)

CERTIFICATION:

ARCACOVER AMIANTE est un produit certifié, dans le but de neutraliser l'amiante, selon la norme UNI 10686/98 (Art.2 D.M. 20/08/99) : de type A (rapport de test n°393419), de type B (rapport de test n°393420), de type C (rapport de test n°393421) et de type D (rapport de test n°393490).

DESTINATION

- **Tous supports présentant de l'amiante ou peinture au plomb** comme par exemple les toitures en fibrociment amiantées

MATÉRIAUX ÉLIGIBLES

Tous matériaux contenant des fibres d'amiantes ou de la peinture au plomb.

Voir également notre gamme complète de résine d'étanchéité pour les autres supports ne comportant pas d'amiante ou de plomb.

Application OUTILS REQUIS

- rouleau poils longs
- pinceau (angles de murs, parties difficilement accessibles, petites surfaces ...)
- pistolet Airless (dans ce cas voir paragraphe application airless ci-dessous)
- Brosse

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

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être :

- Parfaitement secs : taux humidité du support inférieure à 5%.
- Si le support présente de légères traces de moisissures ou de dépôts verts, le support doit être aspiré avec un appareil prévu pour cet effet, nettoyé avec des produits biocides et de l'eau à basse pression pour éviter de disperser les fibres et récupérer les eaux de lavage de façon adéquate pour une élimination ultérieure.
- Si le support est fortement endommagé / pollué, il est nécessaire de contacter une entreprise compétente pour mettre en place un plan d'intervention approprié avec notre résine.

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

MISE EN ŒUVRE

Appliquer au rouleau sur tous fonds sains, désinfectés, secs, propres et cohérents.

Sous-couche :

Appliquer une sous-couche de produit dilué à 50% d'eau.

Cela permettra une meilleure imprégnation de la résine dans le support et améliorera l'encapsulage des fibres d'amiante, en évitant leur dispersion dans l'environnement.

L'utilisation du primaire favorise également l'adhérence du revêtement d'encapsulage à appliquer.

Pour le type D (voir plus bas) il n'y aura pas besoin de sous-couche.

Application des couches suivantes non diluées :

L'application va grandement dépendre de votre besoin et du type d'encapsulage.

La résine ayant déjà été diluée à l'étape sous-couche il ne faudra jamais la diluer dans les couches suivantes (sauf si vous appliquez avec un pistolet).

Type A : Si le support est visible de l'extérieur (exemple : pour traiter une toiture amiantée par le dessus)

Le film de la membrane devra être plus épais (nous recommandons une épaisseur 300 µm.) afin d'obtenir une protection optimale mais aussi étanche qui durera dans le temps .

L'application se fera en 2 couches minimum. Utilisez une couleur différente sur la première couche.

CAS DE L'ETANCHEITE : Si vous avez besoin d'étanchéifier votre toiture et encapsuler en même temps il faudra appliquer des quantités plus importantes au m² à savoir 1.2 L sans entoilage et 1.5 L avec entoilage de la fibre Arcatissu. Cette quantité sera à diviser en 2 couleurs afin d'avoir un "témoin d'usure" comme il se doit. **Type B : Si le support est visible de l'intérieur (exemple : pour traiter une toiture amiantée par le dessous)**

Etant donné que nous sommes en intérieur le film de la membrane peut être un peu moins épais (nous recommandons une épaisseur 250 µm.)

L'application se fera en 2 couches minimum. Utilisez une couleur différente sur la première couche.

A NOTER :

Obligatoire : Si le support est visible de l'extérieur et de l'intérieur il faudra absolument l'encapsuler des deux cotés. On parlera ici de double encapsulage.

Nous vous recommandons d'utiliser une couleur différente pour la première couche pour éviter les oublis de matière et afin d'atteindre l'épaisseur recommandée. **Type C : Si le support est non visible et va être recouvert par un autre matériau (exemple : recouvrement d'une toiture amiantée par une surtoiture métallique)**

Le film de la membrane sera un peu moins épais que le Type A et B mais devra être assez résistant pour qu'il puisse être recouvert par un autre matériau (nous recommandons une épaisseur 200 µm.)

L'application se fera en 2 couches minimum. Vous pouvez utiliser une seule couleur pour ce type.

Type D : Si Le support est amené à être déplacé / retiré (encapsulage pour destruction)

Le film de la membrane pourra être moins épais que le Type A, B et C. (Nous recommandons une épaisseur 95 µm.)

L'application se fera en 1 seule couche sans primaire.

Voir l'onglet consommation pour connaître la quantité nécessaire totale selon votre superficie et le type d'encapsulage choisi.

Application au pistolet Airless :

Pour l'application de l'étanchéité toiture ARCACOVER AMIANTE au pistolet, vous pouvez utiliser un pistolet Airless (buse de 517 à 621) pression mini 200 bars et jusqu'à 350 bars.

o Sous-couche : Appliquer une sous-couche de produit dilué à 50% d'eau pour effectuer l'accroche.

o Couches suivantes non diluée : Appliquer le produit en deux couches (Type A, B et C) ou

une couche (Type D). Le produit peut-être dilué avec 2 à 5% d'eau maximum pour une meilleure fluidité dans votre pistolet.

Nous avons pu tester notre résine avec des modèles de pistolet grand public type et pro: Titan 440, Lacme ES 0080, Graco A45 plus, Wagner HEA Control Pro 350M, Lacair es105 nous vous recommandons cependant de vérifier la compatibilité de notre résine avec le fabricant ou revendeur des pistolets.

Nous insistons sur le respect de la quantité appliquée afin d'assurer un bon encapsulage (voir onglet consommation).

PERFORMANCES TECHNIQUES

- Adhérence au support (UNI 4624): 1.35 Mpa
- Adhérence au support après gel/dégel (UNI 4624/UNI 10686): 1.35 Mpa
- Adhérence au support après UVB/condensation (UNI 4624/UNI 10686): 1.33 Mpa
- Imperméabilité à l'eau (UNI 10686): CONFORME absence d'humidité
- Imperméabilité à l'eau après gel/dégel (UNI 10686): CONFORME absence d'humidité
- Imperméabilité à l'eau après UVB/condensation (UNI 10686): CONFORME absence d'humidité
- Résistance au vieillissement accéléré (UNI 10686): Aucune détérioration du film ni de la couleur
- Résistance au lavage (UNI 10560): 5000 cycles

RECOMMANDATIONS

CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES:

- Toujours bien mélanger le produit jusqu'à obtenir une résine homogène.
- 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 48 heures suivant l'application.
- Insensible à l'eau en 48 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 élevée et la température plus basse. En période de forte humidité, il est déconseillé d'appliquer ARCACOVER AMIANTE.
- L'application en période de pluie est à proscrire. La mise en œuvre en cas de pluie menaçante ou en atmosphère saturante (périodes de brouillard) entraîne des temps de séchage très longs et un risque de délavage.
- Dans le cadre de travaux en intérieur, il est recommandé de protéger le sol avec une bâche.

- Porter les équipements de protection adéquates (EPI) lors de manipulation de l'amiante (combinaison, masque à cartouches, lunette de protection...)
- Toujours travailler dans le respect des réglementations en vigueur en matière de traitement de l'amiante, de sécurité du travail et de pollution environnementale
- Si besoin de poser panneaux photovoltaïque attention à ne pas percer la membrane d'étanchéité

PROTECTION

Ce produit ne nécessite pas de protection particulière une fois appliquée.
Il peut accepter une circulation légère pour de la maintenance, nettoyage par exemple.

SÉCHAGE

Sec au toucher : entre 2 à 3 heures selon la consommation.
Temps de séchage entre 2 couches : 24 heures.

ENTRETIEN

En cas d'encrassement la résine peut être nettoyée avec un détergeant neutre.

Consommation Il est nécessaire d'appliquer les quantités préconisées pour assurer l'efficacité du produit.

Si vous n'arrivez pas à appliquer la quantité prévue, il faudra augmenter le nombre de couches. Le plus important est de respecter la consommation prévue et atteindre l'épaisseur du film recommandée au paragraphe application. **CONSOMMATION RECOMMANDÉE**

Type A : Si le support est visible de l'extérieur (exemple : pour traiter une toiture amiantée par le dessus)

0,1L/m² pour la sous couche (à mélanger avec 0.1L d'eau)

0.2L /m² pour la 1ère couche pure

0.3L/m² pour la 2ème couche pure

Pour les 2 couches (sous couche comprise) il vous faudra un total de 0.6L/m² ou 800g/m²
Il est indispensable d'effectuer une application en 2 couleurs différentes.

Si vous avez par exemple une toiture de 100m² à encapsuler et désirez une couleur finale TUILE il vous faudra:

100x 0.6 = 60L de résine

*Soit: 30L de résine de couleur grise (sous couche + 1ere couche non diluée)
et 30L de résine de couleur tuile (2ème couche)*

CAS DE L'ETANCHEITE : Si vous avez besoin d'étanchéifier votre toiture et encapsuler en même temps il faudra appliquer des quantités plus importantes au m² à savoir 1.2 L sans entoilage et 1.5 L avec entoilage de la fibre Arcatissu. Cette quantité sera à diviser en 2 couleurs afin d'avoir un "témoin d'usure" comme il se doit soit 0.75L d'une couleur et 0.75L d'une autre couleur.

Type B : Si le support est visible de l'intérieur (exemple : pour traiter une toiture amiantée par le dessous)

0,10L/m² pour la sous couche

0.13L /m² pour la 1ère couche pure

0.23L/m² pour la 2ème couche pure

Pour les 2 couches (sous couche comprise) il vous faudra un total de 0.46L/m² ou 600g/m²

Il est indispensable d'effectuer une application en 2 couleurs différentes.

Si vous avez par exemple une sous face amiantée de 100m² à encapsuler et désirez une couleur finale TUILE il vous faudra:

100x 0.46 = 46L de résine

*Soit: 20L de résine de couleur grise (sous couche + 1ère couche non diluée)
et 30L de résine de couleur tuile (2ème couche)*

Type C : Si le support est non visible et va être recouvert par un autre matériau (exemple : recouvrement d'une toiture amiantée par une surtoiture métallique)

0,1L/m² pour la sous couche

0.1L /m² pour la 1ère couche pure

0.2L/m² pour la 2ème couche pure

Pour les 2 couches (sous couche comprise) il vous faudra un total de 0.40L/m² ou 500g/m²

Vous pouvez appliquer la résine d'une même couleur.

Si vous avez par exemple une toiture de 100m² à encapsuler pour recouvrement par une surtoiture il vous faudra:

100x 0.40 = 40L de résine

Type D : Si Le support est amené à être déplacé / retiré (encapsulage pour destruction)

0,14 L/m²/couche en 1 couche (ou 95 g/m²/couche).

Si vous avez par exemple besoin d'encapsuler pour destruction 100m² d'amiante il vous faudra:

100x 0.14 = 14L de résine soit 2 bidons de 10L.

Pour les toitures ondulées, on estime, en moyenne, la surface égale à 1,5 fois la surface plane.

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 et non ouverts, portant le nom du fabricant, la désignation du produit, le numéro de lot et les étiquettes de précaution d'application. Le produit se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé hermétiquement.