Résine de finition circulable poluyréthane toit plat et toit terrasse: ARCATHAN TRAFIC

Description Produit

Protection rendant circulable les résines d'étanchéité toiture à pente nulle non circulable ARCATHAN.

ARCATHAN TRAFIC est composé de résines polyuréthanes modifiées flexibles, à base d'eau et d'autres adjuvants.

La Résine ARCATHAN TRAFIC est préconisée en couche de finition pour rendre le revêtement ARCATHAN circulable, dans la réalisation d'un Systèmes d'Étanchéité Liquide (SEL).

Fabriquée en France dans notre usine Arcane Industries.

Étanchéité extérieure : Toitures, terrasses, balcons, loggias, dômes, éléments saillants de façades
Étanchéité de zones humides : vestiaires, salles d'eau, cuisines, planchers, locaux techniques.

Résine de finition circulable polyurethane pour étanchéité toiture plate

- Simplicité d'application - Monocomposant
- Sécurité de pose : sans solvants - sans odeur notable - Applications à froid - sans flamme / sans chaleur
- Intérieur / extérieur - Étanche et résistante à l'eau - Perméable à la vapeur d'eau

- Résistante aux cycles gel / dégel - Maintient ses caractéristiques mécaniques de -30°C à + 80°C
- Non jaunissante et résistante aux ultra-violets
- Fournit une réflectivité élevée au rayonnement solaire, dans les coloris blanc ou clairs contribuant à une meilleure isolation thermique
- Totalement adhérente aux supports, sans fixations complémentaires
- Permet la réalisation de finitions sur le système d'étanchéité polyuréthane ARCATHAN - Usage privatif / technique.

3 coloris : Gris, Beige (Proche du RAL 1001), Blanc

Conditionnements : 4 kg, 12 kg

La Résine ARCATHAN TRAFIC est livrée en bidons plastiques de 4 kg. et 12 kg L'ARCATHAN TRAFIC est disponible en 3 coloris : finition satinée

Gris,
Blanc,
Beige proche RAL 1001.

APPLICATION Préparation du support :

Sur système ARCATHAN : L'Arcathan peut être recouvert au bout de 24 heures.
S'assurer de ne pas dépasser les délais de recouvrement de l'Arcathan.
Si c'est le cas, l'état de surface doit être re-préparé par ravivage chimique : nettoyage et/ou dégraissage à l'acétone.

Mise en oeuvre :

Les couches de résine ARCATHAN TRAFIC sont appliquées sur le ou les supports préparés et primarisés si besoin :

Bien homogénéiser avec un agitateur électrique, avant l'emploi,
Verser la résine ARCATHAN TRAFIC dans un récipient adapté.

Application :

Au rouleau à poils moyens de 10/12 mm ou longs de 18 mm suivant imperfections du support, en couches croisées, en trempant et essorant le rouleau, à partir d'un camion, auge, gamatte et non pas à partir d'une flaque déposée sur la surface.
Avec une raclette caoutchouc de faïencier, suivi d'un coup croisé de rouleau à poils longs de 18 mm sec (pour dégraisser) ou mouiller de résine (pour graisser) suivant l'effet désiré dans les cas de supports rugueux ou abimés.
Au pinceau, brosse ou queue de morue, pour les bordures, remontées en plinthes et endroits difficiles d'accès. -
Par projection au pistolet Airless, pour les surfaces dégagées, techniquement difficiles d'accès pour l'applicateur , ou, les locaux ou contenants où il n'y a pas de conséquences de par la pollution par les gouttelettes de projections,
Pour créer une antidérapance, incorporer la silice HN31, maximum 30 g par m², dans l'Arcathan trafic, bien mélanger puis appliquer.

Séchage :

Temps de séchage (film de 100 microns) : 3 heures
Mise en service / circulable : 24 heures

Durée de séchage final : 7 jours

Outils :

Pinceau, rouleau à poils moyens de 10/12 mm ou longs de 18 mm, raclette caoutchouc de faïencier, pistolet Airless..

Nettoyage du matériel :

Le Nettoyage des outils, matériels et surfaces tachées doit être réalisé immédiatement après l'application à l'aide de d'eau.

Recommandations :

L'application de la résine ARCATHAN TRAFIC est relativement aisée, mais demande de bien tenir compte d'éléments d'épaisseur maximale de film humide et de conditions atmosphériques minimales ou maximales. Il est nécessaire de tenir compte du fait que les variations de température ou d'humidité ambiante influent sur les temps de polymérisation de la résine ARCATHAN TRAFIC.
Ne pas appliquer le produit lorsqu'il pleut, ou que le gel et la pluie sont imminents dans les 48 heures à venir.
Le support devra être sec (taux d'humidité 5%)
De basses températures retardent le séchage alors que de hautes températures l'accélèrent, ce qui peut affecter l'aspect de finition.
Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré.

Hygiène et Sécurité :

Pendant l'application, utiliser des gants et des lunettes de protection. Se conformer aux instructions des Étiquettes et des Fiches de Données de Sécurité.

La finition réalisée avec la résine ARCATHAN TRAFIC, appliquée sur les supports horizontaux, inclinés, courbes ou verticaux, doit avoir un minimum d'épaisseur de 0.1 mm et un maximum de 0,3 mm.

CONSOMMATION

- Circulation privative légère : 1 couche de 0,200 kg/m²
- Circulation privative standard : 2 couches de 0,200 kg/m²

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

Description du produit :

Description Produit

Protection rendant circulable les résines d'étanchéité toiture à pente nulle non circulable ARCATHAN.

ARCATHAN TRAFIC est composé de résines polyuréthanes modifiées flexibles, à base d'eau et d'autres adjuvants.

La Résine ARCATHAN TRAFIC est préconisée en couche de finition pour rendre le revêtement ARCATHAN circulable, dans la réalisation d'un Systèmes d'Étanchéité Liquide (SEL).

Fabriquée en France dans notre usine Arcane Industries.

Étanchéité extérieure : Toitures, terrasses, balcons, loggias, dômes, éléments saillants de façades
Étanchéité de zones humides : vestiaires, salles d'eau, cuisines, planchers, locaux techniques.

Résine de finition circulable polyurethane pour étanchéité toiture plate

- Simplicité d'application - Monocomposant
- Sécurité de pose : sans solvants - sans odeur notable - Applications à froid - sans flamme / sans chaleur
- Intérieur / extérieur - Étanche et résistante à l'eau - Perméable à la vapeur d'eau
- Résistante aux cycles gel / dégel - Maintient ses caractéristiques mécaniques de -30°C à + 80°C
- Non jaunissante et résistante aux ultra-violets
- Fournit une réflectivité élevée au rayonnement solaire, dans les coloris blanc ou clairs contribuant à une meilleure isolation thermique
- Totalement adhérente aux supports, sans fixations complémentaires
- Permet la réalisation de finitions sur le système d'étanchéité polyuréthane ARCATHAN - Usage privatif / technique.

3 coloris : Gris, Beige (Proche du RAL 1001), Blanc

Conditionnements : 4 kg, 12 kg

La Résine ARCATHAN TRAFIC est livrée en bidons plastiques de 4 kg. et 12 kg L'ARCATHAN TRAFIC est disponible en 3 coloris : finition satinée

Gris,
Blanc,
Beige proche RAL 1001.

APPLICATION Préparation du support :

Sur système ARCATHAN : L'Arcathan peut être recouvert au bout de 24 heures.
S'assurer de ne pas dépasser les délais de recouvrement de l'Arcathan.
Si c'est le cas, l'état de surface doit être re-préparé par ravivage chimique : nettoyage et/ou dégraissage à l'acétone.

Mise en oeuvre :

Les couches de résine ARCATHAN TRAFIC sont appliquées sur le ou les supports préparés

et primarisés si besoin :

Bien homogénéiser avec un agitateur électrique, avant l'emploi,
Verser la résine ARCATHAN TRAFIC dans un récipient adapté.

Application :

Au rouleau à poils moyens de 10/12 mm ou longs de 18 mm suivant imperfections du support, en couches croisées, en trempant et essorant le rouleau, à partir d'un camion, auge, gamatte et non pas à partir d'une flaque déposée sur la surface.
Avec une raclette caoutchouc de faïencier, suivi d'un coup croisé de rouleau à poils longs de 18 mm sec (pour dégraisser) ou mouiller de résine (pour graisser) suivant l'effet désiré dans les cas de supports rugueux ou abimés.
Au pinceau, brosse ou queue de morue, pour les bordures, remontées en plinthes et endroits difficiles d'accès. -
Par projection au pistolet Airless, pour les surfaces dégagées, techniquement difficiles d'accès pour l'applicateur , ou, les locaux ou contenants où il n'y a pas de conséquences de par la pollution par les gouttelettes de projections,
Pour créer une antidérapance, incorporer la silice HN31, maximum 30 g par m², dans l'Arcathan trafic, bien mélanger puis appliquer.

Séchage :

Temps de séchage (film de 100 microns) : 3 heures
Mise en service / circulable : 24 heures
Durée de séchage final : 7 jours

Outils :

Pinceau, rouleau à poils moyens de 10/12 mm ou longs de 18 mm, raclette caoutchouc de faïencier, pistolet Airless..

Nettoyage du matériel :

Le Nettoyage des outils, matériels et surfaces tachées doit être réalisé immédiatement après l'application à l'aide de d'eau.

Recommandations :

L'application de la résine ARCATHAN TRAFIC est relativement aisée, mais demande de bien tenir compte d'éléments d'épaisseur maximale de film humide et de conditions

atmosphériques minimales ou maximales. Il est nécessaire de tenir compte du fait que les variations de température ou d'humidité ambiante influent sur les temps de polymérisation de la résine ARCATHAN TRAFIC.
Ne pas appliquer le produit lorsqu'il pleut, ou que le gel et la pluie sont imminents dans les 48 heures à venir.
Le support devra être sec (taux d'humidité 5%)
De basses températures retardent le séchage alors que de hautes températures l'accélèrent, ce qui peut affecter l'aspect de finition.
Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré.

Hygiène et Sécurité :

Pendant l'application, utiliser des gants et des lunettes de protection. Se conformer aux instructions des Étiquettes et des Fiches de Données de Sécurité.

La finition réalisée avec la résine ARCATHAN TRAFIC, appliquée sur les supports horizontaux, inclinés, courbes ou verticaux, doit avoir un minimum d'épaisseur de 0.1 mm et un maximum de 0,3 mm.

CONSOMMATION

- Circulation privative légère : 1 couche de 0,200 kg/m²
- Circulation privative standard : 2 couches de 0,200 kg/m²