Vernis de protection polyuréthane pour résine et carrelage : ARCACLEAR Trafic

DESCRIPTION PRODUIT Vernis Transparent de Finition pour Résine d'Étanchéité Arcaclear :

ARCACLEAR TRAFIC est une résine transparente de qualité professionnelle, aspect brillant, mono-composante solvantée, à haut pouvoir couvrant. Séchant par réaction avec l'humidité de l'air - Stable et non jaunissante aux ultra-violets, à hautes résistances mécaniques et chimiques...

Ce vernis peut être utilisé:

- Sur la résine d'étanchéité Arcaclear pour la rendre circulable
- Seul directement sur support après application de l'Arcaclear primaire support poreux ou non poreux, afin de protéger et imperméabiliser (par exemple sur un sol en béton, chape béton, dale béton, carrelage, galets de douche)
- directement sur enduit Arcacim Deco ou Arcacim Piscine pour une protection de la couleur et un entretien facilité

Merci de noter que le vernis rehaussera la teinte d'un enduit béton (effet mouillé). Aspect satiné / brillant qui va diminuer avec le temps. Produits associés : Résine Arcaclear, Arcaclear finish

AVANTAGES PRODUIT

ARCACLEAR TRAFIC est utilisé comme un film de protection contre les agressions

mécaniques, thermiques, chimiques telles l'huile, la graisse, l'humidité, les acides et bases diluées ou tout autre liquide salissant ou corrosif. ARCACLEAR TRAFIC est complètement inerte au contact des eaux pluviales et potables, ainsi qu'aux contacts avec les liquides et solides alimentaires et agro-alimentaires.

o Simplicité d'application par brosse, rouleau ou par projection airless,
o Excellente adhérence,
o Rapidité de séchage,
o Résistante aux eaux stagnantes,
o Résistante aux ultra-violets, pollutions atmosphériques, cycles gel-dégel.

DESTINATION

ARCACLEAR TRAFIC est principalement utilisé en extérieur et intérieur, comme couche de finition et de protection pour:
o Trafics piétons privatifs / collectifs / intensifs.
o Piscine, bassin.

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Arcaclear Trafic est une protection qui s'applique sur la résine arcaclear ou sur support après application de l'Arcaclear primaire support poreux ou non poreux (indispensable).
Sur Arcacim Piscine ou Arcacim Deco directement (béton ciré piscine).

APPLICATION OUTILS REQUIS

- Au rouleau à poils moyens de 12 mm ou longs de 18 mm, monté sur un étrier en Y pour éviter les « coups de rouleau » suivant imperfections du support, en

couches croisées, en trempant et essorant le rouleau dans une auge, sans effet de flaques.
- Avec une raclette caoutchouc de faïencier, suivi d'un coup de rouleau à poils moyens de 12 mm ou longs de 18 mm, monté sur un étrier en Y pour éviter les « coups de rouleau », sec (pour dégraisser) ou mouillé de résine (pour graisser) suivant l'effet désiré, dans les cas de supports rugueux, grenus, structurés ou abîmés.
- 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.

Le Nettoyage des outils, du matériels et des surfaces tachées doit être réalisé immédiatement après l’application à l’aide de solvant type Solvant Résine Polyester, xylène ou de MEK. Préférer des consommables jetables.

PRÉPARATION DU SUPPORT

L'application de la résine ARCACLEAR TRAFIC est relativement aisée, mais demande de bien tenir compte d'élément d'épaisseur maximale de film humide et des 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 ARCACLEAR TRAFIC.

MISE EN OEUVRE

Les couches de résine ARCACLEAR TRAFIC sont appliquées sur le ou les supports préparés **avec le primaire adapté (pour support poreux absorbant ou pour support non poreux non absorbant)** :

- Bien homogénéiser avec un agitateur électrique, avant l'emploi,
- Verser toujours la résine ARCACLEAR TRAFIC dans un récipient adapté - Toujours travailler à partir d'un camion, auge, gamate et non pas à partir d'une flaque déposée sur la surface.

Application comme vernis:

Appliquer le primaire et ensuite application en 1 ou 2 couches en fonction de la protection désirée de la résine Arcaclear Trafic

Application sur Arcacim Deco ou Arcacim Piscine (protection du support) :

48h après la dernière couche d'**ARCACIM DECO®**: appliquer un vernis de protection **ARCACLEAR TRAFIC®** en 2 couches :
la 1ère sera de 150g par m² diluée à 20% de diluant nettoyant epoxy soit 31.25 g au m²,
la 2ème couche sera de 225 g par m² appliquée pure.

Pour rendre la surface antidérapante, il est possible d'ajouter 30 g de corindon pour 200 g de vernis dans la dernière couche d'Arcaclear Trafic (escalier, plage de piscine).

Merci de noter que le vernis rehaussera la teinte de l'enduit (effet mouillé).

Aspect satiné brillant qui va diminuer avec le temps.

PROTECTION

Aucune protection nécessaire

SÉCHAGE

- De 4 à 6 heures. Redoublable au bout de 4 à 6 heures.
- Attendre un minimum de 48h avant de circuler
- Attendre 7 à 10 jours avant première remise en eau
- Attendre un minimum de 5 jours avant de poser du mobilier
- Attendre un minimum de 7 jours avant premier nettoyage

ENTRETIEN

Éviter le nettoyage haute pression.

CONSOMMATION

Application du vernis ARCACLEAR TRAFIC seul après application du primaire poreux ou non poreux Arcaclear:

- Application Arcaclear Trafic en une couche de 0.200 kg/m² pour une circulation domestique (exemple imperméabilisation sol galets douche, dalle béton d'une maison privée)
- Application Arcaclear Trafic en deux couches de 0.200 kg/m² soit un total de 0.400gr/m² pour une circulation publique (exemple: sol de magasin)

Attention le vernis rehausse la teinte d'un

enduit (effet mouillé)

Application du vernis ARCACLEAR TRAFIC sur résine transparente d'étanchéité ARCACLEAR de:

- ***Circulation privative*** : Une couche de résine ARCACLEAR TRAFIC d'environ 0,200 kg/m² (addition de corindon blanc pour l'antidérapance) - Aspect brillant
- ***Circulation publique :*** 2 couches de résine ARCACLEAR TRAFIC d'environ 0,200 kg/m² (addition de corindon blanc pour l'antidérapance dans la dernière couche d'ARCACLEAR TRAFIC) - Aspect brillant
- Pour une immersion permanente (piscine) : 2 couches de résine ARCACLEAR TRAFIC d'environ 0,200 kg/m² - Aspect brillant

Pour obtenir un aspect mat, il est possible de recouvrir la résine ARCACLEAR TRAFIC avec une couche de résine ARCACLEAR FINISH Incolore 0,100 kg/m².

Voir Notre **Kit d'étanchéité** Arcaclear Terrasse ou Kit étanchéité piscine Arcaclear Piscine..

CONSERVATION

- Température de stockage : 5 à 30°C.
- Les pots doivent être entreposés dans un endroit sec et ventilé.
- Se conserve 1 an en emballage d'origine fermé

Mentions Légales :
Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les

Equipements de protection individuelle. Liquide et vapeurs inflammables. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Pendant la manipulation, utiliser des équipements de protection individuelle et se conformer à ce qui est indiqué sur la fiche de sécurité du produit. Usage professionnel.

Description du produit :

DESCRIPTION PRODUIT Vernis Transparent de Finition pour Résine d'Étanchéité Arcaclear :

ARCACLEAR TRAFIC est une résine transparente de qualité professionnelle, aspect brillant, mono-composante solvantée, à haut pouvoir couvrant. Séchant par réaction avec l'humidité de l'air - Stable et non jaunissante aux ultra-violets, à hautes résistances mécaniques et chimiques...

Ce vernis peut être utilisé:

- Sur la résine d'étanchéité Arcaclear pour la rendre circulable
- Seul directement sur support après application de l'Arcaclear primaire support poreux ou non poreux, afin de protéger et imperméabiliser (par exemple sur un sol en béton, chape béton, dale béton, carrelage, galets de douche)
- directement sur enduit Arcacim Deco ou Arcacim Piscine pour une protection de la couleur et un entretien facilité

Merci de noter que le vernis rehaussera la teinte d'un enduit béton (effet mouillé). Aspect satiné / brillant qui va diminuer avec le temps. Produits associés : Résine Arcaclear, Arcaclear finish

AVANTAGES PRODUIT

ARCACLEAR TRAFIC est utilisé comme un film de protection contre les agressions mécaniques, thermiques, chimiques telles l'huile, la graisse, l'humidité, les acides et bases diluées ou tout autre liquide salissant ou corrosif. ARCACLEAR TRAFIC est complètement inerte au contact des eaux pluviales et potables, ainsi qu'aux contacts avec les liquides et solides alimentaires et agro-alimentaires.

o Simplicité d'application par brosse, rouleau ou par projection airless,
o Excellente adhérence,
o Rapidité de séchage,
o Résistante aux eaux stagnantes,
o Résistante aux ultra-violets, pollutions atmosphériques, cycles gel-dégel.

DESTINATION

ARCACLEAR TRAFIC est principalement utilisé en extérieur et intérieur, comme couche de finition et de protection pour:
o Trafics piétons privatifs / collectifs / intensifs.
o Piscine, bassin.

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Arcaclear Trafic est une protection qui s'applique sur la résine arcaclear ou sur support après application de l'Arcaclear primaire support poreux ou non poreux (indispensable).
Sur Arcacim Piscine ou Arcacim Deco directement (béton ciré piscine).

APPLICATION OUTILS REQUIS

- Au rouleau à poils moyens de 12 mm ou longs de 18 mm, monté sur un étrier en Y pour éviter les « coups de rouleau » suivant imperfections du support, en couches croisées, en trempant et essorant le rouleau dans une auge, sans effet de flaques.
- Avec une raclette caoutchouc de faïencier, suivi d'un coup de rouleau à poils moyens de 12 mm ou longs de 18 mm, monté sur un étrier en Y pour éviter les « coups de rouleau », sec (pour dégraisser) ou mouillé de résine (pour graisser) suivant l'effet désiré, dans les cas de supports rugueux, grenus, structurés ou abîmés.
- 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.

Le Nettoyage des outils, du matériels et des surfaces tachées doit être réalisé immédiatement après l'application à l'aide de solvant type Solvant Résine Polyester, xylène ou de MEK. Préférer des consommables jetables.

PRÉPARATION DU SUPPORT

L'application de la résine ARCACLEAR TRAFIC est relativement aisée, mais demande de bien tenir compte d'élément d'épaisseur maximale de film humide et des 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 ARCACLEAR TRAFIC.

MISE EN OEUVRE

Les couches de résine ARCACLEAR TRAFIC sont appliquées sur le ou les supports préparés **avec le primaire adapté (pour support poreux absorbant ou pour support non poreux non absorbant)** :

- Bien homogénéiser avec un agitateur électrique, avant l'emploi,
- Verser toujours la résine ARCACLEAR TRAFIC dans un récipient adapté - Toujours travailler à partir d'un camion, auge, gamate et non pas à partir d'une flaque déposée sur la surface.

Application comme vernis:

Appliquer le primaire et ensuite application en 1 ou 2 couches en fonction de la protection désirée de la résine Arcaclear Trafic

Application sur Arcacim Deco ou Arcacim Piscine (protection du support) :

48h après la dernière couche d'**ARCACIM DECO**®: appliquer un vernis de protection **ARCACLEAR TRAFIC**® en 2 couches :
la 1ère sera de 150g par m² diluée à 20% de diluant nettoyant epoxy soit 31.25 g au m²,
la 2ème couche sera de 225 g par m² appliquée pure.

Pour rendre la surface antidérapante, il est possible d'ajouter 30 g de corindon pour 200 g de vernis dans la dernière couche d'Arcaclear Trafic (escalier, plage de piscine).

Merci de noter que le vernis rehaussera la teinte de l'enduit (effet mouillé).
Aspect satiné brillant qui va diminuer avec le temps.

PROTECTION

Aucune protection nécessaire

SÉCHAGE

- De 4 à 6 heures. Redoublable au bout de 4 à 6 heures.
- Attendre un minimum de 48h avant de circuler
- Attendre 7 à 10 jours avant première remise en eau
- Attendre un minimum de 5 jours avant de poser du mobilier
- Attendre un minimum de 7 jours avant premier nettoyage

ENTRETIEN

Éviter le nettoyage haute pression.

CONSOMMATION

Application du vernis ARCACLEAR TRAFIC seul après application du primaire poreux ou non poreux Arcaclear:

- Application Arcaclear Trafic en une couche de 0.200 kg/m² pour une circulation domestique (exemple imperméabilisation sol galets douche, dalle béton d'une maison privée)
- Application Arcaclear Trafic en deux couches de 0.200 kg/m² soit un total de 0.400gr/m² pour une circulation publique (exemple: sol de magasin)

Attention le vernis rehausse la teinte d'un enduit (effet mouillé)

Application du vernis ARCACLEAR TRAFIC sur résine transparente d'étanchéité ARCACLEAR de:

- ***Circulation privative*** : Une couche de résine ARCACLEAR TRAFIC d'environ 0,200 kg/m² (addition de corindon blanc pour l'antidérapance) - Aspect brillant
- ***Circulation publique :*** 2 couches de résine ARCACLEAR TRAFIC d'environ 0,200 kg/m² (addition de corindon blanc pour l'antidérapance dans la dernière couche d'ARCACLEAR TRAFIC) - Aspect brillant
- Pour une immersion permanente (piscine) : 2 couches de résine ARCACLEAR TRAFIC d'environ 0,200 kg/m² - Aspect brillant

Pour obtenir un aspect mat, il est possible de recouvrir la résine ARCACLEAR TRAFIC avec

une couche de résine ARCACLEAR FINISH Incolore 0,100 kg/m².

Voir Notre **Kit d'étanchéité** Arcaclear Terrasse ou Kit étanchéité piscine Arcaclear Piscine..

CONSERVATION

- Température de stockage : 5 à 30°C.
- Les pots doivent être entreposés dans un endroit sec et ventilé.
- Se conserve 1 an en emballage d'origine fermé