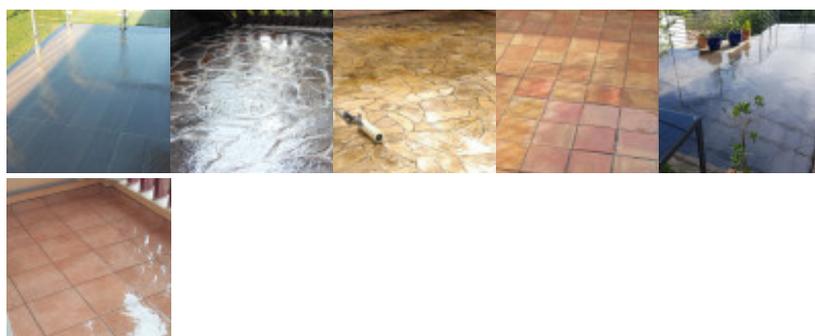


Résine d'étanchéité transparente imperméabilisation terrasse carrelée - KIT ARCACLEAR TERRASSE

Reference: p-3700043484238



DESCRIPTION PRODUIT

Système Incolore d'Etanchéité Liquide (SEL) - Kit Complet Carrelage Terrasse

Le Kit Arcaclear est un Système Incolore d'Etanchéité Liquide (SEL) multicouches (primaire + résine étanche + finitions) de haute technologie référencée dans notre gamme [Produit étanchéité terrasse Maison Etanche](#). Ce kit est composé des éléments suivants :

- Un primaire adapté au type de support est nécessaire avant l'application de la résine Arcaclear.
- La composante principale du système, la [résine Arcaclear](#) est une résine transparente - polyuréthane - mono-composant - aliphatique - de haute technologie, qui ne jaunit pas, résiste aux ultra-violets et à l'alcalinité, et qui même après vieillissement, conserve sa transparence et son élasticité, protégeant les matériaux des intempéries, des infiltrations d'eau, du gel/dégel, des nuages de pollution et des pluies acides.
- Différentes finitions sont proposées en fonction de l'usage de la surface traitée.

LE SYSTÈME ARCACLEAR EST PROPOSÉ SOUS FORME DE KITS - VOUS POUVEZ CHOISIR LE KIT ADAPTÉ À VOS BESOINS EN FONCTION :

- Du type de support (poreux ou non poreux)
- Du type de circulation (circulation privative, circulation publique)
- De la taille de la surface à traiter (5 m², 10 m²)
- Du type de finition souhaité (mat ou brillant)

LES KITS PROPOSÉS SONT DONC CONSTITUÉS :

•

D'un primaire adapté au type de support ([poreux](#) ou [non poreux](#) - voir notre tableau détaillé)

- De la résine d'étanchéité [Arcaclear](#)
- Selon le type de circulation : d'une résine circulaire [Arcaclear Trafic](#) dans le cas d'une circulation privative ou publique

- Selon le type de finition souhaitée : d'un [agent matifiant Arcaclear finish](#) dans le cas d'une finition mate

AVANTAGES PRODUIT

- ARCACLEAR utilise un système de séchage unique (au contact de l'humidité) et contrairement aux autres systèmes incolores applicables en épaisseurs, ne forme pas de bulles.
- Simplicité d'application (rouleau ou par projection au pistolet à air).
- Simplicité d'entretien.
- Résistant aux UV
- Ne jaunit pas. Adhérence complète à la surface.
- Une fois appliqué, il forme une membrane homogène sans trace de joint, ni raccord.
- Résistant à l'eau
- Résistant au gel. Maintient ses caractéristiques mécaniques à des températures de -30°C à +90°C.

DESTINATION

ARCACLEAR permet la réalisation d'étanchéités transparentes : toitures, terrasses et balcons etc ...

Voir également notre gamme complète [résine d'étanchéité](#) pour les autres destinations

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Supports hydrauliques/ hydrauliques modifiés / calcium poreux / inorganique : céramiques, briques, pavés de verre, verre ...

APPLICATION

OUTILS REQUIS

- Rouleau et/ou pinceau.
- Brosse à recharger
- Nettoyage des outils pour la résine ARCACLEAR : Solvant Résine Polyester.

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Nettoyage haute pression
- Nettoyage à l'acide phosphorique dilué si nécessaire (si présence de calcaire)
- Dégraissage si nécessaire
- Traitement [fongicide](#) si nécessaire (présence de dépôts verts)
- Refaire les joints microfissurés ([Joint souple hydrofuge Arcane](#)) - rincer / nettoyer - sécher le support
- Appliquer un cordon de [mastic hybride transparent](#) ou de [mastic PU](#) aux angles de mur si un espace existe entre la partie horizontale et la partie verticale - séchage : 48 heures
- Traiter les fissures au mastic hybride transparent ou au mastic PU - séchage : 48 heures

Important : le système Arcaclear s'applique sur un support parfaitement sec (teneur en humidité du support maximum 5%) et n'est pas adapté dans le cas d'humidité arrivant par contrepression ou remontée capillaire.

MISE EN OEUVRE

1 - APPLICATION DU PRIMAIRE :

Support poreux :

Appliquer le primaire ARCACLEAR PRIMAIRE SUPPORT POREUX au rouleau (200 g par m²), Attendre 4 heures de séchage

Support non poreux :

Appliquer le primaire support non poreux par chiffonnage (100 g par m²), ne pas essuyer car le primaire dépose un film promoteur d'adhérence, attendre 30 minutes

Support non poreux avec joints poreux supérieurs à 3 mm :

Traiter les joints au pinceau avec la Résine Arcaclear puis appliquer ensuite le primaire pour support non poreux par chiffonnage.

2 - APPLICATION DE LA RÉSINE ARCACLEAR :

Appliquer la résine ARCACLEAR à raison de 1 kg par m² (séchage entre les couches : maximum 24 heures : idéalement 1 le matin, 1 le soir, support très sec) > 3 couches en vertical car on dépose moins de matière par couche pour éviter les coulures - appliquer en croisant

Il est impératif d'appliquer la totalité du produit et respecter la consommation minimale de 1kg/m² (si vous n'avez pas tout appliqué vous devez augmenter le nombre totale de couches)

Veillez noter qu'au contact de l'eau la résine Arcaclear blanchit, elle redeviendra transparente après séchage complet.

Technique d'ouverture du fût de 10 kg :

- Remuer le pot,
- Ne pas décercler,
- Percer un petit trou près du bord du couvercle,
- Percer un trou plus grand à l'aide d'un riflard ou d'un gros tournevis,
- Verser par le gros trou (le produit est suffisamment fluide),
- Refermer avec un scotch (le produit va s'épaissir légèrement avec le temps mais ne va pas se dégrader).

RECOMMANDATIONS

- Les faibles températures retardent le temps de séchage alors que les fortes températures l'accélèrent.
- Un taux d'humidité trop élevé peut avoir une incidence sur la qualité du résultat.
- Les surfaces avec de l'humidité prise au piège (ex : l'humidité prise au piège sous le carrelage des balcons), doivent sécher complètement (Taux d'humidité maximum 5%) avant l'application de la couche de finition.
- Ne pas appliquer ARCACLEAR avec une épaisseur de feuil sec > à 1mm d'épaisseur par couche.
- Pour des résultats optimums, les températures lors de l'application et du séchage doivent être entre 5°C et 35°C.
- Ne pas appliquer le produit lorsqu'il pleut, ou que le gel et la pluie sont imminents dans les 48 heures à venir.

Fiches techniques des produits composant les kits :



[ARCACLEAR PRIMAIRE SUPPORT NON POREUX](#)



[ARCACLEAR PRIMAIRE SUPPORT POREUX](#)



[Résine ARCACLEAR](#)



[ARCACLEAR TRAFIC](#)



PROTECTION

La finition dépend du kit choisi qui dépend du type de circulation en fonction de l'usage de la surface à traiter :

Circulation : Privative antidérapant

Appliquer 1 couche d'ARCACLEAR TRAFIC de 200 g par m² avec incorporation de corindon dans l'Arcaclear Trafic à raison de 30 g par m² maximum.

Circulation : Publique antidérapant

Appliquer 2 couches d'ARCACLEAR TRAFIC de 200 g par m² soit au total 400 g par m² (redoublable environ 4 heures) avec incorporation de [corindon](#) dans l'Arcaclear Trafic sur la dernière couche à raison de 30 g par m² maximum.

Dans le cas d'une finition mate, l'agent matifiant Arcaclear Finish sera appliqué en une couche de 100 g. Attention, il faut bien mélanger l'Arcaclear Finish avant application.

SÉCHAGE

Le séchage dure de 2 à 6 heures. La 2ème couche éventuelle est applicable après 8 à 12 heures (mais pas plus de 18 heures).

ENTRETIEN

Détergeant Ph neutre

CONSOMMATION

Se reporter au m² indiqués dans le choix déclinaison des kits

CONTENU DE CHAQUE KIT :

Kit circulation privative antidérapante 5 M2 :

- [Arcaclear Primaire support poreux](#) (1 kg) ou [support lisse](#) (1 kg)
- [Arcaclear résine](#) (5 kg)
- [Arcaclear Trafic](#) (1 kg) : 1 couche de 200 g par m²
- [Dose de corindon](#) (150 g) à incorporer dans l' Arcaclear Trafic pour un revêtement antidérapant
- [Arcaclear finish](#) (1 kg) : Finition mate si désiré

Kit circulation privative antidérapante 10 M2 :

- [Arcaclear Primaire support poreux](#) (2 kg) ou [support lisse](#) (1 kg)
- [Arcaclear résine](#) (10 kg)
- [Arcaclear Trafic](#) (2 kg) : 1 couche de 200 g par m²
- [Dose de corindon](#) (300 g) à incorporer dans l' Arcaclear Trafic pour un revêtement antidérapant
- [Arcaclear finish](#) (1 kg) : Finition mate si désiré

Kit circulation publique antidérapante 5 M2 :

- [Arcaclear Primaire support poreux](#) (1 kg) ou [support lisse](#) (1 kg)
- [Arcaclear résine](#) (5 kg)
- [Arcaclear Trafic](#) (2 kg) : 2 couches de 200 g par m²
- [Dose de corindon](#) (150 g) à incorporer dans l' Arcaclear Trafic pour un revêtement antidérapant
- [Arcaclear finish](#) (1 kg) : Finition mate si désiré

Kit circulation publique antidérapante 10 M2 :

- [Arcaclear Primaire support poreux](#) (2 kg) ou [support lisse](#) (1 kg)
- [Arcaclear résine](#) (10 kg)
- [Arcaclear Trafic](#) (4 kg) : 2 couches de 200 g par m²
- [Dose de corindon](#) (300 g) à incorporer dans l' Arcaclear Trafic pour un revêtement antidérapant
- [Arcaclear finish](#) (1 kg) : Finition mate si désiré

CONSERVATION

Dans ces conditions, la qualité du produit est garantie en emballage d'origine pendant 9 mois. Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré.