Guide d'utilisation Protrafic

À LIRE ENTIÈREMENT AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX !

Présentation

Protrafic est une résine **bi-composante époxy** à l'eau spécialement conçue pour les sols et murs fortement sollicités des garages, sous-sols, buanderies et pièces à vivre.

Elle s'applique directement sans sous-couche **en intérieur comme en extérieur** et permet de réaliser votre **rénovation en une journée** seulement !

Protrafic existe en plusieurs couleurs et est disponible en :

- 0,30 L pour ± 4,5 m²
- 2 L pour ± 30 m²

Infos

Le rendement peut varier selon la porosité du support. Test de rendement effectué sur support lisse et non poreux à 20°C.

→ Pour la 1re couche et en cas de surface irrégulière et poreuse le rendement peut être plus faible (jusqu'à 10m²/L par couche sur béton poreux).

Avantages

- Direct Sans sous-couche
- Résiste aux pneus chauds, aux graisses et hydrocarbures
- Haute résistance aux chocs et rayures
- Projet 1 journée

Destinations

S'applique en intérieur et extérieur sur sol et mur :
De garages, sous-sols, buanderies, terrasses, balcons, escaliers, pièces à vivre en… :

- Pierre, pavé extérieur
- Parpaing, ciment brut ou peint, béton brut ou neuf
- Carrelage
- Parquet stratifié.

Ne convient pas aux bois exotiques.

Liste du matériel

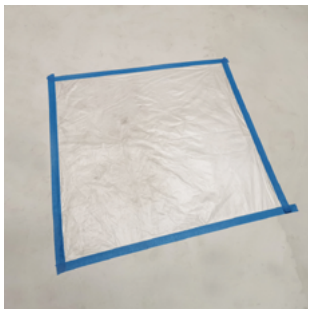
Protrafic	1 perche télescopique
1 rouleau laqueur + recharges	1 rouleau de bande de masquage adhésive + 1 cutter
Mélangeur ou spatule spécial peinture	Alcool à brûler ménager sans huiles essentielles

Astuce

Favorisez l'achat d'un **même numéro de lot**, pour éviter les différences de nuances d'un pot à l'autre.

Conservez le produit dans un endroit frais et sec à l'abri du gel.

Test d'humidité avant application



Nous recommandons de réaliser ce test d'humidité afin de garantir une application optimale et éviter les mauvaises surprises :

1. Scotchez sur la surface à peindre une bâche plastique de 50x50cm environ.
2. Attendez 24h et vérifiez qu'il n'y a pas de condensation d'eau.

→ **Si la bache est sèche** vous pouvez commencer l'application.

→ **S'il y a de la condensation** cela veut dire que le support est humide. Dans ce cas, asséchez le support et recommencez le test 24h plus tard.

Préparation du support

Préparez avec soin le support afin qu'il soit propre, sec, non farinant, exempt de graisses, de vieilles peintures et de particules non adhérentes.

→ **Sur béton neuf :** laisser sécher la chape, le ragréage 3 mois avant l'application de la résine.

→ **Sur ciment-béton brut :** poncer légèrement au grain 80 puis dépoussiérer.

→ **Sur carrelage lisse et brillant :** passer un abrasif type 180 puis dégraisser à l'alcool à brûler et dépoussiérer.

→ **Sur parquet ciré ou huilé :** effectuer un ponçage à blanc.

→ **Sur parquet stratifié ou bois peint :** poncer au grain 220 puis dépoussiérer.

Préparation de la résine

A l'intérieur du pot, vous trouverez :
1 pot de **composant A** + 1 pot de **composant B**.

→ Nettoyez le grand pot de **Protrafic**.

Réalisez votre projet en **2 couches avec le même mélange :**

① Versez la totalité du pot de **composant A** dans le contenant fourni et mélangez à l'aide d'un mélangeur à peinture propre pour obtenir un mélange fluide et homogène.

② Mélangez le **composant B** à l'aide d'un mélangeur à peinture puis versez-le dans le contenant fourni.

③ Mélangez les deux composants **pendant 2 minutes** à l'aide de la spatule en raclant les bords et le fond du pot pour **s'assurer que les 2 composants soient bien mélangés**.

④ Laissez reposer pendant 5min. avant de commencer à appliquer.

→ **Pour les sols en béton et matériaux poreux :**
Diluer avec de l'eau la 1re couche à 10% pour une meilleure accroche.
(exemple : pour 1L de ProTrafic ajouter 100ml d'eau)

Astuces

Le mélange final est composé de :
- **50% de composant A**
- **50% de composant B.**

Laisser le pot à température ambiante 24h avant sa préparation.

Le grand pot de **Protrafic** est à conserver et à nettoyer de toutes poussières. Il vous servira de contenant pour mélanger les deux composants.

◷ 10H*	Durée d'utilisation DU MÉLANGE

Passé ce délai la résine ne sera plus utilisable et devra être jetée.

Application de Protrafic

Conditions d'application : Température (air ambiant) d'utilisation comprise entre 14°C et à 25°C.
→ Prenez soin de travailler **hors poussière**.

① Appliquez **Protrafic** directement sans sous-couche au rouleau laqueur.

Elle s'applique en **très fine couche** pour un résultat optimal. **La première couche peut paraître peu couvrante mais elle le devient à la 2e couche.**

② Laisser sécher **4h*** entre deux couches.

③ Appliquez une **2e couche** avec le même mélange.

Les outils se nettoient à l'eau.

Astuces

→ **Lissez bien** et tendez la résine pour éviter les coulures.

→ **Évitez de croiser les couches** à l'application.

→ Résinez le support **en une seule fois** pour éviter l'apparition de raccords.

→ Un léger ponçage au grain 400 peut être effectué entre 2 couches si après la première couche le support est granuleux (présence de poussière).

→ **Usage piétonnier** possible **24h après l'application** (par temps sec).

◷ 4H*	SÉCHAGE entre 2 couches
◷ 24H*	SÉCHAGE complet
◷ 21j*	SEC À COEUR

Infos

* Les temps de séchage sont calculés à une **température ambiante de 20°C**. Ils peuvent varier selon l'hydrométrie de la pièce.
En cas de températures plus élevées, divisez par 2 le temps de durcissement de la résine.
Les temps de séchage sont plus longs **quand la température est plus basse**. En hiver, doublez les temps de séchage.

7j*	**Ne pas mettre en contact avec de l'eau avant 7 jours.**
21j*	**Ne pas mettre en contact avec des produits détergents avant 21 jours.**

Entretien

Pour l'entretien de votre support, utilisez un détergent doux tel que le savon noir.
Ne pas utiliser d'éponge abrasive.

Au bout de quelques années, réappliquez **Protrafic** pour garantir une résistance optimale.

→ Vous trouverez plus d'exemples ainsi qu'une vidéo explicative sur : www.resinence.eu

→ Pour obtenir des conseils techniques ou contacter notre service après-vente, appelez au 02 18 12 05 73 ou connectez-vous sur notre site internet www.resinence.eu et accédez au formulaire de contact du service technique.

Résinence est une marque déposée, distribuée par Atmos Products | Fiches de sécurités sur www.quickfds.fr

Création RESINENCE - Reproduction Interdite - GUI5028_-01-A4-FR Ne pas jeter sur la voie publique - Atmos Products - 823 915 988 R.C.S. Pontoise