

PROCHIPOX

Description :

Prochipox est une résine époxy bi-composant auto-lissante à couler.

Elle peut être appliquée pour combler des fissures, des coups ou tout autre aspérité sur surface horizontale.

Elle peut également être appliquée sur divers surfaces planes (plans de travail, table, sol, ...) afin de les protéger.

La résine est transparente (finition brillante) mais peut être teintée en divers coloris *.

Composition : le produit est composé d'une part A et d'une part B avec un rapport essentiel de **63% - 37%**.

Caractéristiques techniques :

- **Rendement :** $\pm 1 \text{ m}^2 / \text{mm} / \text{kg}$.
- **Épaisseur :** maximum 40mm (Échauffement du produit et du support).
- **Sec au toucher :** ± 10 heures.
- **Recouvrable :** ± 24 heures.
- **Solidité maximum :** ± 1 semaine.
- **Conditions d'application :** support sec, dépoussiéré et dégraissé.
- **Température d'application :** minimum 8°C (ambiante et support)
- **Nettoyage du matériel :** thinner.

Procédé d'application ** :

1. Préparation du support :

[!] Attention : La résine étant auto-lissante, le support doit être le plus droit possible (niveau) afin d'éviter tout débordement. Lorsque ce n'est pas possible, un coffrage du support est donc nécessaire !

Le support doit être sec, dépoussiéré et dégraissé.

2. Mélange :

Une fois le support préparé, mélangez efficacement les 2 composants ensemble en respectant les proportions indiquées afin d'obtenir la quantité de résine nécessaire à votre support.

Une fois le mélange effectué, le produit a une durée de vie de ± 45 minutes.

3. Application :

Verser le mélange obtenu dans les aspérités ou surfaces à combler/couvrir. Le produit va automatiquement se répandre. Continuez à verser le produit jusqu'à avoir rempli entièrement le support.

* **Teintes :** Le produit peut être teinté à l'aide de pigment universel (max 2%). Le pigment se verse dans la part A uniquement.

(Attention : le produit étant transparent de base, les teintes opaques sont difficiles à obtenir.)

** **Précautions particulières :** Les résines époxy ont un effet sensibilisateur sur la peau et les muqueuses. Il conviendra donc d'éviter tout contact lors de l'utilisation. De plus lors de la polymérisation de la résine, un échauffement se crée et des vapeurs peuvent se dégager du support. Le port de gants de protection, de lunettes de protection et de masque de protection est donc fortement conseillé.

En cas de contact accidentel avec la peau, il est impératif de procéder à un lavage abondant à l'eau.

En cas de projection dans l'œil, rincez immédiatement à l'eau claire et consultez un médecin dans les plus brefs délais.

Stockage et conservation : Le produit peut être conservé tant que les 2 composants n'ont pas été mélangés ensemble.

Le stockage doit se faire avec l'emballage d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes chaleurs.