

Imperméabilisant époxy intérieur caves et sous-sols

L'Imperméabilisant Époxy caves et sous-sols forme un revêtement étanche et isolant sur les fissures subissant l'humidité pour les murs ou parois intérieurs enterrés dans les caves et les sous-sols



Marque : MATERIAUX-PRODUITS.COM

Référence : IMPER70

Prix : 52,44€

Options disponibles :

Conditionnement : Kit de 1 Kg, Kit de 2.5 Kg (+ 52,32€), Kit de 5 Kg (+ 150,84€), Kit de 10 Kg (+ 309,72€), Kit de 20 Kg (+ 622,92€)

Teinte : Blanc

Critères associés :

QUOI ? : Caves, Humidité, L'humidité, Microfissures, Murs enterrés, Murs intérieurs, Sol béton, Sols, Sous-sols

DESCRIPTION

DESCRIPTIF DE IMPERMÉABILISANT ÉPOXY INTÉRIEUR CAVES ET SOUS-SOLS

Ce **Revêtement Époxy** à 2 composants est destiné à protéger et **Imperméabiliser** vos murs ou parois intérieurs enterrés dans les caves et sous-sols sujets aux infiltrations.

Il forme un **Revêtement Étanche** et **Isolant** sur les **fissures** et cassures subissant une forte pénétration d'humidité.

C'est un produit pâteux et thixotrope qui peut s'appliquer sur parois verticales et horizontales, tant en travaux neufs qu'en réparation en intérieur uniquement.

Ce produit forme un film satiné présentant une très haute adhérence sur de nombreux supports, tels que : bétons, mortiers, briques, plâtres et enduits

Il se présente sous la forme d'un kit prédosé contenant la **Résine** et le Durcisseur.

AVANTAGES DE IMPERMÉABILISANT ÉPOXY INTÉRIEUR CAVES ET SOUS-SOLS

- Étanche et isolant aux liquides et à la vapeur d'eau
- Parois verticales et horizontales
- Réparation des fissures
- De bonnes propriétés mécaniques, avec une bonne résistance à l'abrasion
- Résistance élevée aux agents chimiques usuels :acides et bases dilués, huiles, graisses, etc..
- S'applique en atmosphère confinée
- Sans solvant, sans odeur
- Fabriqué en France

DOMAINES D'APPLICATION DE IMPERMÉABILISANT ÉPOXY INTÉRIEUR CAVES ET SOUS-SOLS

Cet **Imperméabilisant** est applicable comme **Revêtement de sol ou mur** en protection du **béton** (ou autres supports) pour :

- Caves
- Murs et parois intérieurs enterrés
- Murs et parois intérieurs humides
- Sous-sols

CARACTERISTIQUES

Composition :

Kit époxy prédosé comprenant :

- la résine époxy A (liquide incolore à jaune clair)
- le durcisseur B (pâte pigmentée)

Proportion du mélange A / B en poids :

1/4

Aspect du mélange A + B :

Pâteux satiné

Consistance du mélange A + B :

Pâte thixotrope

Viscosité du mélange A + B :

5 500 mPa/s (cps) à 20°C

Couleur :

Blanc

Extrait sec :

56 +/- 1 %

Densité du mélange A + B :

1,55 +/- 0,02 à 20°C

Pouvoir couvrant :

Important

Temps de séchage :

Sec au toucher : 2 heures environ

Recouvrable : 24 heures environ

Temps d'utilisation après mélange :

90 minutes à 20°C

Températures limites d'application :

+ 5°C à + 30°C

Limite de température de service :

- 20°C à + 80°C

Solubilité et nettoyage des outils :

Produit frais à l'eau

Perméabilité à la vapeur d'eau :

Microporeux : régularise les échanges d'humidité entre les fonds et l'air ambiant.

COV :

20 g/l

Résistance à la contre-pression :

5 bars

Résistance à l'arrachement - Adhérence :

Béton 8.9 Mpa

Résistance du produit durci :

- Aux variations de température
- Aux atmosphères agressives (bonne tenue en site urbain et industriel)
- Bonne tenue à l'immersion (film étanche présentant un excellent comportement à l'eau)
- Résistance moyenne aux U.V.
- Bonne résistance aux agents chimiques usuels

CONSEILS D'EMPLOI

CONSEILS D'EMPLOI DE IMPERMÉABILISANT ÉPOXY INTÉRIEUR CAVES ET SOUS-SOLS

1 - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées et adhérentes.

Pour une bonne adhérence et une longévité accrue de cet Imperméabilisant, il est nécessaire de bien préparer le support.

Bétons : nettoyer avec [NETTOYANT DÉGRAISSANT ACIDE POUR PRÉPARATION DE SUPPORT](#) (produit décapant pour enlever les tâches et neutraliser l'alcalinité du béton), puis rincer abondamment à l'eau claire jusqu'à disparition totale de la mousse.

2 - Mise en œuvre

Verser intégralement la résine A (bien racler les parois) dans le durcisseur B (grand pot).

Mélanger soigneusement les 2 composants jusqu'à l'obtention d'une pâte de couleur homogène.

Durée du malaxage : 2 à 3 minutes à l'aide d'un malaxeur électrique ou pneumatique à faible vitesse de rotation

(300 tours/mn au maximum). Le malaxage se fera dans la masse près des parois du pot.

Durée de vie du mélange : 1 heure 30 environ à 20 °C.

Outils : brosse, rouleau. Ne pas pulvériser.

3 - Application

Humidifier le support avant application

Appliquer directement sur le support une couche de ce produit, en croisant les passages afin de couvrir le support à raison de 4 m² au kg.

Après 24 heures, appliquer une couche d'IMPERMEABILISANT INTERIEUR CAVES ET SOUS-SOLS à raison de 4 m² au kg.

Recommandations :

Pour obtenir un résultat optimum, traiter dans le même temps la cause de l'humidité.

S'assurer que le support peut recevoir un produit en phase aqueuse.

Effectuer les travaux avec le même lot de produit.

En cas d'infiltration d'eau vive ou de suintements à travers la paroi, les stopper à l'aide de notre produit [CIMENT HYDRAULIQUE D'ÉTANCHÉITÉ A PRISE RAPIDE](#) et attendre le séchage au toucher (environ 2 heures).

Assécher l'air avec un ABSORBEUR D'HUMIDITE.

Attention : Sur un béton hydrofugé, faire un essai préalable.

4 - Finition

Aucune en particulier, ce produit peut être recouvert par toutes peintures microporeuses.

CONSOMMATION

CONSOMMATION DE IMPERMÉABILISANT ÉPOXY INTÉRIEUR CAVES ET SOUS-SOLS

- 1ère couche = 0,25 kg au m² (4 m² / kg).
- 2ème couche = 0,25 kg au m² (4 m² / kg).

Soit un total de 0,5 kg au m².

Télécharger la Fiche Technique en cliquant sur l'icône PDF

image not found or type unknown



Télécharger la Fiche de Données de Sécurité en cliquant sur l'icône PDF

image not found or type unknown



[Lien vers la fiche du produit](#)