

## DESCRIPTION

EPICOL T est une pâte malléable au rapport de mélange simple qui convient au colmatage, au modelage et aux réparations.

EPICOL T peut être appliqué sous l'eau, comme colle pour bois, pierre, béton et le métal.

## AVANTAGES

- Applicable sous l'eau
- Très bonne adhérence
- Rapport simple avec contrôle visuelle de la couleur
- Dure
- Peut être travaillé après durcissement
- Épaisseur limitée
- Étanche aux liquides
- Haute résistance mécanique

## APPLICATIONS

EPICOL T peut être appliqué sous l'eau, comme colle pour bois, pierre, béton et le métal.

## RÉSISTANCE CHIMIQUE

Bonne résistance chimique contre les alcalis, dérivés du pétrole, l'acide de batterie, les acides organiques dilués, sels et solutions. Veuillez vous adresser à RESIPLAST S.A. pour de plus amples informations.

## MODE D'APPLICATION

### • Préparation de la surface

Veiller à ce que la surface soit propre, sans parties friables, non gras, exempt d'huiles et de graisses ou autre salissures qui nuisent à un bon accrochage. La température lors de l'application doit être comprise entre 5 °C et 35 °C.

### • Mélange

Porter des gants en plastique. Remplir un seau d'eau et mouiller les gants. Prendre un volume égal de la couleur blanche (composant A) et de la couleur noire (composant B). Pétrir les deux composants jusqu'à ce qu'ils présentent une couleur grise homogène. Garder les gants bien humides pendant le pétrissage.

Pour une plus grande malléabilité: placer les deux emballages dans de l'eau chaude (bain-marie) avant le mélange.

### • Application

Appliquer, la pâte mélangée, fortement sur la surface à traiter. Au plus grand la pression au mieux l'adhérence, même sur une surface rugueuse et pas parfaitement propre. La surface de la pâte peut être poli avec les gants humides. Les surfaces verticales ou en surplomb de plus de 5 cm seront appliquées en plusieurs couches. Une fois durci, l'EPICOL T peut être peint et travaillé mécaniquement. L'EPICOL T durcit après 12 heures.

### • Mise en service

L'EPICOL T obtient une résistance mécanique après 2 jours et une résistance chimique après 7 jours. Le durcissement peut être accéléré par air chaud (maximum 70 °C).

## CONDITIONNEMENT

EPICOL T	Comp A	Comp B
Kit de 5kg	2,5kg	2,5kg

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Poids spécifique	1,5kg/dm <sup>3</sup>
Couleur	Composant A Blanc Composant B Noir Mélange A+B Gris
Résistance à la compression	35N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la traction	15N/mm <sup>2</sup>
Adhérence sur béton	>1,5N/mm <sup>2</sup>
Adhérence sur acier	>3N/mm <sup>2</sup>
Résistance thermique	60 °C
Épaisseur de la couche	1 à 50mm
Température minimale de durcissement	+5 °C
Durée d'utilisation	environ 1 heure à 20 °C
Conservation	24 mois

## COMPOSITION

Composant A	Pâte thixotrope blanche en résine époxydique
Composant B	Pâte de durcisseur amine noire
Couleur	Couleur du mélange : gris

## À ACHETER SÉPARÉMENT

- Gants en latex jetables
- Produit de nettoyage SOLVENT MEK

## STOCKAGE

EPICOL T doit être stocké dans un endroit sec, bien ventilé et à une température de +5 °C à +35 °C. Durée de conservation de 24 mois.

En cas de doute, veuillez prendre contact avec RESIPLAST SA et mentionner le numéro de lot figurant sur l'emballage. Ne pas déverser dans les eaux souterraines, les eaux de surface ou les égouts. Évacuer le récipient souillé et les restes selon les prescriptions légales en vigueur.

## SÉCURITÉ

Lire attentivement les fiches de sécurité avant l'utilisation d'EPICOL T. Une odeur caractéristique se dégage pendant l'application. Veiller à assurer une ventilation suffisante, à tenir les sources d'inflammation éloignées et à ne pas fumer. Éviter tout contact avec la peau. Une concentration élevée de vapeurs peut causer des irritations aux yeux et/ou le produit peut provoquer une hypersensibilité en cas d'inhalation et/ou de contact avec la peau. Ne pas conserver des produits alimentaires (nourriture, boissons) dans le même espace de travail. Toujours porter les équipements de protection individuelle conformément aux directives et à la législation locales en vigueur. Le port de gants et de lunettes de protection est obligatoire.

Les informations ci-dessus sont communiquées en toute bonne foi, sans offrir toutefois une quelconque garantie. L'application, l'utilisation et la manipulation des produits étant effectuées hors de notre contrôle, elles relèvent de la responsabilité de l'utilisateur/la personne en charge de l'application. Dans l'éventualité où Resiplast S.A. devrait être néanmoins tenue responsable du dommage encouru, les dommages-intérêts seront toujours limités à la valeur des marchandises livrées. Nous nous efforçons de livrer en tout temps des marchandises d'une haute qualité constante.

La présente version remplace toutes les précédentes. Version 1. Date: 4 mai 2021 3:37 PM