

# ACHROPRIM

Colle époxy pour béton et chape



## DESCRIPTION

Achroprim est une colle époxydique fluide, sans solvant, à deux composants à mélanger au moment de l'emploi. Ce matériau possède de remarquables propriétés d'adhérence qui le destinent spécialement aux reprises de bétonnage y compris sur les surfaces légèrement humides. Achroprim a été conçu pour des usages multiples et permet les collages suivants :

- béton frais sur béton ancien (reprise de bétonnage, réparations d'épaufrures, collages de chapes minces, coulis),
- renforcement et tout scellement sur béton (ouvrages d'art, canaux, poutres, poteaux, dallages).

**N.B. :** Les deux composants de Achroprim ont été étudiés pour un usage sur des plans horizontaux.

## CONSOMMATION NOMINALE

0,5 kg à 0,8 kg/m<sup>2</sup> suivant l'état du support.

## MODE D'EMPLOI

### Mise en œuvre :

Les dallages béton de ciment anciens seront dégraissés et scarifiés par grenailage ou rabotage, propres et secs. Les dallages de béton de ciment neufs auront été réalisés de telle manière qu'ils ne soient ni lisses, ni glacés.

Dans tous les cas, les supports doivent être propres et débarrassés de tous corps nuisibles à l'adhérence (huile, graisse, ...)

Verser complètement la partie B dans le composant A et mélanger avec un agitateur mécanique à vitesse lente jusqu'à obtention d'une pâte homogène.

Appliquer immédiatement à l'aide d'un rouleau et à mesure de l'avancement du coulage du béton ou de la chape.

Nota : achroprim doit encore être poisseux au moment du coulage.

La température ambiante et du support doit être comprise entre + 5 et + 30 °C.

## DURCISSEMENT

- sec au toucher à 20 °C en 6 heures
- sec au toucher à 10 °C en 12 heures

Les caractéristiques optimales sont obtenues au bout de 48 heures à 20 °C, entraînant une réduction de l'eau de gâchage).

## CONSEILS DE PRO

*Les variations de teinte sur les sols industriels à base de liant hydraulique sont **inévitables**.*

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Résine bi-composants

Densité A+B : 1,06 ± 0,02

Viscosité A+B : 850 à 100 mPa.s

Extrait sec : 100 %

Point éclair : > 100 °C

Apte au trafic : 24 h après application

D.P.U : 20 mn environ à 20 °C



# ACHROPRIM

## CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Kits de 5 kg et 25 kg (A+B).

Le produit peut être stocké pendant 6 mois dans son emballage d'origine, dans un local clos à l'abri de l'humidité et du gel.

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Prendre les précautions nécessaires à la manipulation des résines.

- Eviter tout contact avec la peau.
- En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- Ne pas manger ni boire.

Consulter notre fiche de données de sécurité

### Note :

Fondées sur nos essais en laboratoire, sur des études techniques approfondies et sur notre expérience des chantiers, les indications et les recommandations contenues dans cette fiche technique ne possèdent cependant pas de caractère absolu. L'utilisation de ce produit par l'applicateur devra être précédée d'essais destinés à vérifier nos recommandations et à s'assurer que notre produit convient à l'emploi envisagé. Toute erreur d'appréciation ne saurait entraîner notre responsabilité.

01/2016

