



CICOLASTIQUE

Mortier Imperméable Élastique Bi-composants.

Description

CICOLASTIQUE est un mortier à base de ciment imperméable élastique à deux composants poudre et liquide applicable dans les milieux intérieurs et extérieur.

Usages

CICOLASTIQUE est utilisé dans les cas suivant :

- Imperméabilisation des terrasses.
- Imperméabilisation des façades.
- Protection de zones de nappes souterraines et humides, comme par exemple des murs de béton.
- Imperméabilisation de murs de sous-sols fissurés.
- Imperméabilisation intérieure des réservoirs d'eau potable.
- Réparation et imperméabilisation des jointures de dilatation, piscines et réservoir d'eau.
- Imperméabilisation sur des surfaces avec de petites fissures.

PROPRIETES :

- Bi-composants : poudre (mortier sec) et liquide (plastique).
- Couleur : Poudre grise.
- Durcissement sans fissures.
- Excellente adhérence.
- Pas de joints d'union.
- Applicable sur des épaisseurs jusqu'à 5mm.
- Flexible et élastique.
- Absorbe les fissures jusqu'à 0.6mm à température ambiante.
- Facilement applicable au pinceau roulant et à la truelle après le mélange.
- Résistant aux gelées et aux intempéries.
- Condition de stockage : 1 an en emballages fermés et lieux fermés.

CARACTERISTIQUE TECHNIQUE :

- Densité du mortier gâché : $\sim 1.5\text{g/cm}^3$.
- Temperature d'application : 5°C - 35°C .
- Resistance à la temperature : de -20°C jusqu'à $+80^{\circ}\text{C}$.
- Capacité d'absorption des fissures (20°C) : jusqu'à 0.8mm.
- Imperméabilité : jusqu'à des pressions de 10atm.
- Temps de travail : ~ 60 minutes.
- Temps de prise du ciment : 5 minutes.
- Epaisseur d'application : entre 1 et 5mm.



CICOLASTIQUE

Mortier Imperméable Elastique Bi-composants.

MODE D'EMPLOI:

Préparation du support

Préparer les supports de manière qu'ils restent plans, propres et dégager de toutes particules non cohésive ou peu adhérente. Il est recommandé de mouiller (non tremper) la surface quelques instants avant l'application de **CICOLASTIQUE**.

La surface doit être ferme (résistante à la traction minimum de 1N/mm²).

Exécution

Verser 80% de **CICOLASTIQUE LIQUIDE** dans un récipient propre et ajouter 20% de **CICOLASTIQUE POUDRE** peu à peu pendant le malaxage au moyen d'un malaxeur mécanique jusqu'à l'homogénéisation du produit.

Laisser reposer le mélange 5 minutes et ensuite malaxer à nouveau.

Appliquer deux couches du produit **CICOLASTIQUE** de façon qu'il soit homogène.

Appliquer le produit au moyen d'un pinceau ou brosse ou similaire.

Ne jamais étaler des couches de **CICOLASTIQUE** avec des épaisseurs supérieures à 2mm par couche.

CICOLASTIQUE peut être couvert par des éléments protecteurs comme carreaux céramique, dalles ou mortier. Il faut attendre 3 jours avant la couverture.

CICOLASTIQUE peut s'appliquer à des températures entre 5°C et 35°C.

Protéger **CICOLASTIQUE** pendant 3 jours au minimum de goutte de pluie, de l'action directe avec le soleil et de la chaleur excessive, des gelées et du vent.

Pour l'imperméabilisation des réservoirs d'eau potable, il faut que le réservoir se maintienne à une température ambiante.

Pour l'imperméabilisation des réservoirs laisser reposer 3 jours, puis laver abondamment le réservoir couvert de **CICOLASTIQUE** jusqu'au 28^{ème} jours. Ainsi le réservoir imperméabilisé est prêt à recevoir l'eau potable 28 jours après l'application.

Ne pas appliquer quand il y a une humidité ambiante supérieure à 80%.

Nettoyage

Le reste de **CICOLASTIQUE** présent sur les outils de travail s'élimine facilement avec de l'eau avant l'endurcissement du produit.

Rendement

La consommation moyenne de **CICOLASTIQUE** est de 1.4kg/m² par 2mm d'épaisseur.

Sécurité

L'utilisation des gants est recommandée.

En cas de contact avec les yeux, laver abondamment avec de l'eau propre.

Sté CICOLAB s.a.r.l
Fabrication et commercialisation du ciment
colle et mortier monocouche

.....
Route de Rabat km 9, BP 215
Tanger Principal Tanger
Tel.: 05.39.39.41.70 Fax: 05.39.39.41.71