



PRÉSENTATION

- ◇ Mortier hydraulique fibré à deux composants
- ◇ Le SEPRATOP 15 est un mortier pré dosé, prêt à l'emploi, comprenant :
 - ✓ Composant A : Résine en émulsion, fibre polypropylène et super-plastifiant
 - ✓ Composant B : Charges spéciales, liants hydrauliques et adjuvants.
- ◇ Rapport du Laboratoire central de Barcelone N ° 151.453

DONNÉES TECHNIQUES

Densité du mortier frais	Env. 2,2
Proportion de mélange en poids A/B	Env. 1/7
Granulométrie	0 à 1,5 mm

CARACTÈRES GÉNÉRAUX

- ◇ Granulats siliceux et éléments actifs à base de liants hydrauliques et d'adjuvant.
- ◇ Adhérence excellente sur la plupart des supports : béton, mortier, pierre, brique, etc.
- ◇ Très hautes performances mécaniques
- ◇ Très bonne protection contre les environnements agressifs (bord de mer, montagne...)
- ◇ Bonne résistance aux cycles gel-dégel.

DOMAINES D'APPLICATION

- ◇ Le SEPRATOP 15 est destiné pour
 - ✓ les réparations des ouvrages d'art;
 - ✓ la réparation des bétons armés exposés à des milieux agressifs;
 - ✓ la réparation et protection des façades.

MODE D'EMPLOI

1. Préparation du support :

- ◇ Le support doit être propre, sain et débarrassé des parties non adhérentes.
- ◇ Il sera exempt de toutes traces d'huile, graisse, laitance etc...

◇ Les aciers seront brossés, ou mieux sablés, pour éliminer la rouille, puis recouverts de SEPRAPOX 50.

◇ La veille de la mise en œuvre, humidifier le support à refus.

◇ Au moment de l'application, celui-ci sera humidifié à nouveau, veiller à ce qu'il soit non ruisselant et débarrassé de tout film ou flaque d'eau en surface.

2. Préparation du mélange :

◇ Le SEPRATOP 15 est livré en ensemble pré-dosé en usine.

◇ Verser la totalité du composant A dans un récipient propre à large ouverture,

◇ Ajouter progressivement la totalité du composant B.

◇ Mélanger les 2 composants à l'aide d'un malaxeur électrique ou mécanique à faible vitesse de rotation (environ 200 trs/mn).

◇ Le malaxage doit se faire pendant 3 mn environ afin d'obtenir un mortier thixotrope de couleur uniforme.

◇ Le mélange peut être fait dans un malaxeur à axe vertical.

3. Mise en œuvre du mélange :

◇ Appliquer à la taloche ou à la truelle suivant les méthodes traditionnelles.

◇ Revenir éventuellement surfer à la taloche ou au polystyrène expansé dès que le mortier commence à tirer.

◇ L'application peut être effectuée mécaniquement par projection au moyen de machines type pompe à mortier.

◇ L'épaisseur minimale par couche : 5 mm
 ◇ La température d'application (support et ambiance) doit se situer entre + 5° C et +35° C.

4. Protection contre la dessiccation :

◇ Après mise en place comme tout mortier traditionnel, le mortier SEPRATOP 15 doit être protégé du gel, vent et soleil pendant le durcissement.

PRÉCAUTIONS

◇ Nettoyage des mains et des outils à l'eau immédiatement après usage.

◇ Manipulation non dangereuse.

◇ En cas de contact avec la peau, un simple lavage suffit.

PRODUIT DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

CONDITIONNEMENT

- ◇ Kit de 35, 300 Kg comprenant :
 - ✓ Composant A : seau plastique de 4,600 Kg
 - ✓ Composant B : sac plastique de 30,700 Kg

STOCKAGE

◇ SEPRATOP 15 doit être stocké à l'abri du gel et de l'humidité.

CONSERVATION

◇ Le SEPRATOP 15 se conserve dans son emballage intact pendant six mois.

DOSAGE

◇ Elle dépend de la nature et de la rugosité du support ainsi que de l'épaisseur de la couche appliquée.

◇ Il faut compter environ 2 Kg par m² et mm d'épaisseur.