



ÉMULBLACK

ÉMULSION BITUMINEUSE DILUABLE à l'EAU RÉALISATION de LIANTS, MORTIERS de RÉPARATION MASTICS d'ÉTANCHÉITÉ

PROPRIETES :

ÉMULBLACK se présente en pâte texturée en phase aqueuse non inflammable à teneur élevée en matières actives et est applicable sur supports en béton, bois ou métalliques aussi bien sur des surfaces horizontales que verticales.

ÉMULBLACK forme après séchage dans les conditions préconisées d'utilisation un film homogène résistant à l'eau, ne flue pas une fois sec sur les surfaces verticales et offre une bonne résistance aux conditions atmosphériques ambiantes, températures, humidités, rayons UV.

ÉMULBLACK assure après séchage et durcissement complet une protection des matériaux contre l'oxydation et l'agressivité des atmosphères salines de bord de mer, ambiances humides.

ÉMULBLACK s'applique sur des surfaces sèches devenues perméables à l'eau telles que toitures, fibrociment, ou pour entraver les remontées d'humidité : arases de fondation, enduits poreux, murs, sous sols, murs enterrés, soubassements, etc...

ÉMULBLACK peut être associé au ciment ou au sable/ciment, gravillon, pour la réalisation de liants d'étanchéité de masse ou de réagrèage de murs délités ou d'enduits protecteurs, mastics, mortiers de colmatage, de joints, de fissures dans les bassins, murs de retenue, fosses, puisards, abreuvoirs, etc

ÉMULBLACK peut, sur supports insuffisamment stabilisés, être associé avec de la fibre mono filamentaire de renfort ou sur des fissures étendues, application direct avec de la toile de polyester non tissée.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Aspect	Pâte semi-épaisse
Inflammabilité	Ininflammable
Masse volumique	1010 g/l +/-20g/l
Couleur	Brun noir

MODE D'EMPLOI :

PREPARATION DES SURFACES :

1 Nettoyer soigneusement les surfaces pour éliminer les particules non adhérentes, telles que poussières de ciment, sables, gravillons, algues, lichens, etc. Piqueter si nécessaire les surfaces.

2 Dégraisser les endroits où les dépôts gras ou huileux afin d'éviter le risque d'entraver la pénétration et l'accrochage du produit à la surface du matériau à traiter.



DOSES D'UTILISATION A TITRE INDICATIF

A) Application sur surfaces

1 Sous couche de pénétration et d'accrochage : Diluer le produit soigneusement dans l'eau propre à l'aide d'une spatule ou d'une pelle dans la proportion, selon l'état et la porosité du support, généralement 1 partie de produit pour 1 partie d'eau froide. Appliquer régulièrement en imprégnation à la brosse, au rouleau ou en pulvérisation au pistolet à raison de 1 litre de solution pour 3 à 4 m².

2 Couches d'étanchéité et de protection : Après séchage de la couche d'apprêt, procéder à la mise en place de deux couches de la manière suivante : appliquer longitudinalement une première couche de produit pur à raison selon l'état de surfaces de 500 à 800 g/m². Laisser sécher et appliquer transversalement une deuxième couche de finition. Après séchage complet, le film formé résiste à l'eau.

NOTA : Dans le cas de protection de réservoir à eau en béton attendre une dizaine de jours au minimum : séchage et durcissement complet avant remise en service.

B) Liants, mastic d'étanchéité, mortiers de réparation

Avec du ciment PORTLAND CPA HS/55 en fonction des travaux et résultats recherchés : liants pour améliorer la plasticité dans la masse de 700 grammes à 2,1 Kg par sac de ciment de 35 Kg.

Réalisation de mastics : proportion type à moduler selon les applications, la nature et la qualité des supports.

EXEMPLE :

- 1 volume de ciment / 1,5 à 2 volumes d'eau / 9 à 10 volumes d'émulsion
- 1 volume de ciment / 2 volumes d'émulsion / 4 volumes de sable de rivière 0,2 mm; eau selon consistance nécessaire pour la mise en oeuvre.

Réalisation de MORTIERS :

Mélanger à sec du ciment PORTLAND CPA 45 avec sable et gravillons concassés, dépoussiérés et non humides de 2 à 6 mm

PRECAUTIONS D'EMPLOI ET STOCKAGE :

Stocker hors de portée des enfants et à l'abri du gel. Refermer l'emballage après chaque utilisation. Eviter le contact à chaque utilisation. Porter des gants, des lunettes et des vêtements appropriés. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau claire pendant 15 minutes. Protéger en cas de pluie les surfaces traitées pendant la durée de séchage (3 à 5h). Protéger les surfaces traitées contre les déversements de solvants pétroliers et dérivés. Ne pas stocker à des températures supérieures à 50°C. Ne pas appliquer en dessous de -5°C.