



www.ecobati.be
info@ecobati.be
tel : +32 (4) 246 32 49
fax : +32 (4) 247 06 07

BETON ROMAIN

UNILIT B-Fluid XA

Le béton Romain est constitué d'un liant à la chaux hydraulique naturelle pure, éventuellement complété par le fabricant de pouzzolanes naturelles pour garantir une hydraulicité constante du produit fini. Aucune addition supplémentaire de pouzzolanes (trass), de scories, de ciment ni d'aucun autre liant synthétique est autorisée. Le liant est mélangé à un sable approprié et propre. La granulométrie maximale est de 4 à 7/10 mm.

Caractéristiques du Liant:

Densité apparente	1000 kg/m ³
Perméabilité à la vapeur d'eau (μ)	13,7
Valeur pH	> 10,5
Résistance au feu	classe M0 (ignifuge)
Consommation	~ 2,5 kg/m ² /cm
Apparence	poudre
Emballage	sacs en papier de 25 kg

Application:

La composition du mortier du béton Romain est:

- chaux hydraulique naturelle 4 unités par volume
- sable normalisé 0/4 9 unités par volume
- gravier arrondi 5/7 à 5/10 3 unités par volume

Le mortier est préparé avec de l'eau propre jusqu'à l'obtention d'un mortier plutôt sec, mais malgré tout bien hydraté.

Nos recommandations et nos spécifications sont données de bonne foi et sur base des recherches courantes. Nous garantissons une qualité constante en ce qui concerne la livraison de nos produits. Néanmoins, nous ne pouvons être responsables des dommages qui seraient occasionnés par une utilisation incorrecte du produit. En tout cas, nous conseillons de considérer le type de support et les conditions atmosphériques avant l'application de nos produits ou de prévoir une surface d'essai afin d'évaluer l'efficacité de l'emploi du produit. Lorsque des doutes subsistent en ce qui concerne le support, mieux vaut s'informer auprès du service technique du fournisseur des matériaux.