

PRODUIT N°: 1409

PLASTICONS

PLASTIFIANT POUR MORTIERS ET BÉTONS

Caractéristiques:

PLASTICONS est un plastifiant-fluide pour mortiers et bétons de très haute concentration. **PLASTICONS** utilisé comme additif, améliore énormément les caractéristiques de ces derniers et :

- * Augmente la plasticité des masses, obtenant des mortiers plus malléables et par conséquent plus faciles à appliquer, avec des finitions plus lisses, sans pores ni crevasses.
- * Diminue la tendance des arides à se désagréger pendant le transport du béton.
- * Permet de réduire considérablement le rapport eau/ciment du gâchis, ce qui augmente les résistances pour une même malléabilité.
- * Augmente l'adhérence du béton des armatures et d'autres surfaces, permettant d'appliquer de plus importantes épaisseurs sur les crépis et ravalements, sans effritements.
- * Pâtes plus grasses, ce qui rend l'équipement plus propre, en évitant que la masse se colle au tambour.
- * Le démoulage est plus facile.
- * Haute concentration, donc, économie. Avec un litre de **PLASTICONS** jusqu'à 8.000 Kg de ciment peuvent être traités.

Applications:

PLASTICONS peut s'utiliser avec tous les types de mortiers et bétons à base de Ciment Portland ou similaire, pour travaux de ravalements, poses de travaux d'usine, mosaïques, sols, dalles, tuiles, etc.

Mode d'emploi:

On emploie **PLASTICONS** toujours dilué, aux proportions adéquates, dans l'eau de gâchage.

Dose et mode d'emploi :

Morteros: Mortiers : en préparant le mélange, ajouter à l'eau de gâchage 6 cm³ de **PLASTICONS** pour chaque sac de ciment (50 Kg.) à gâcher. Pour une plus grande facilité d'emploi, on peut constituer la masse avec de l'eau nécessaire pour le gâchage d'un bidon où l'on mettra 200 litres d'eau et 200 cm³ de **PLASTICONS**. (1)

Bétons : pour la fabrication de bétons pour soles, préparer un mélange préalable diluant dans un bidon avec 200 litres d'eau 35-40 cm³ de **PLASTICONS** et prendre de ce mélange l'eau totale nécessaire pour le gâchage du béton. (2)

On ne recommande pas l'emploi de PLASTICONS à la préparation de bétons structurels.

Observations:

Il est recommandé d'ajuster au maximum les proportions indiquées du mélange, puisqu'une plus grande concentration n'améliore pas la qualité, et en échange une dose plus importante peut abîmer le mortier.

Précautions:

Ne pas ingérer. Maintenir hors de portée des enfants.

Présentation:

PLASTICONS se présente dans des emballages en plastique, non récupérables, de 30 et 60 litres nets.

(1) Calculs estimés pour un mortier avec une relation a/c de 0,7 qui emploie par mètre cubique 300 Kg de ciment et 200-210 litres de l'eau.

(2) Calculs estimés pour un béton avec une relation a/c de 0,4-0,5 qui emploie par mètre cubique 300-350 Kg de ciment et 150 litres d'eau.

BÉNÉFICES

- * Basses doses d'emploi.
- * Pâtes plus dociles à travailler.
- * Produit hautement concentré.
- * Il permet des crépissages d'une plus grande grosseur sans éboulement.

ED.1999/1