FIAIS, ACCELERANT ANTIGEL



Descrição

Liquide qui rabaisse le point de congélation par une réaction exothermique. S'utilise en doses d'entre 0,125 et 1l par sac de ciment, dépendant de la température. Utiliser un dosage entre 0,125 et 1l par sac de ciment, dépendant de la température. S'ajoute à l'eau du mélange en le diluant dans l'eau avant de mettre les arides et le ciment. C'est un adjuvant idéal pour bétonnage par basse températures.

Application

Fiais s'emploi principalement en hiver, comme adjuvant de mortiers et bétons, permettant le bétonnage par faible températures.
Ëviter l'utilisation d'arides ou eau avec une couche de gel. La superficie du béton doit se protéger avec un film de polyéthylène, pour éviter la perte de chaleur et améliorer les conditions de prise.
Dans certains cas veiller à préchaufer l'eau de mélange ainsi que les arides à utiliser.
Fiais peut s'utiliser dans les chantiers d'une température supérieur à 0ºC pouvant être exposés à des températures inférieur à 5ºC après application.

Modes d'application

Fiais se verse dans la bétonnière avec l'eau nécessaire au mélange.
La dosification de Fiais dans le mortier et béton est de 0,250 à 1 Lt de Fiais par sac de ciment.
Mélanger dans la bétonnière durant une minute
Ensuite compléter avec le ciment et arides correspondants.
Dans les bétons par temps froid prendre en compte les considérations suivantes ; en armatures et coffrages éliminer préalablement le gel, la neige et l'eau stagnante lorsque la température est inférieur à 0ºC. Utiliser aussi un coffrage qui évite la perte de chaleur. Dans la préparation du béton réduire au maximum la quantité d'eau à utiliser, et réaliser à une dosification riche en ciment. La température du béton frais doit être au moins de 5ºC.

Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

Le béton doit être protégé des pertes de chaleur et d'humidité, pour celà le couvrir et l'isoler.

Nettoyage

Avec de l'eau en abondance.

Fiche technique

Densité1,10 Kg./Lt. +- 0,1.

Aspectliquide transparent

pH9

Performance

De 0,125 a 1 l par sac de ciment

Stockage

3 ans dans leurs emballages originaux, bien fermés, sans exposé à températures extrêmes, protéger de l'intempérie et en lieu secs et aérés.

Sécurité



Indications de danger:

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseil de prudence:

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

P264: Se laver ? soigneusement après manipulation.

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.

P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l?eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313: Si l?irritation oculaire persiste: consulter un médecin.