



ECOFROST

LIQUIDE



Antigel , accélérateur de prise et de durcissement pour mortier et béton de ciment, à base de chlorure de calcium.

DESCRIPTION

L'**ECOFROST Liquide** est un adjuvant antigel réduisant le temps de prise et de durcissement du mortier ou du béton, de façon très sensible (jusqu'à 50% suivant dosage).

Les bétons et mortiers traités avec **ECOFROST Liquide** présenteront des résistances initiales et finales plus élevées que le témoin sans adjuvant.

Grâce aussi à son action plastifiante, les mélanges de béton et mortier consommeront moins d'eau de gâchage, ce qui réduit encore le risque en temps de gel.

ECOFROST Liquide contient du chlorure de calcium.

DOMAINE D'APPLICATION

Aux températures entre 0 et 10°C, pour maintenir le rythme bétonnage-démoulage.

Par période de gel nocturne, pour garantir la prise du béton jeune.

ECOFROST Liquide est utilisé aussi bien en préfabrication, que sur chantier.

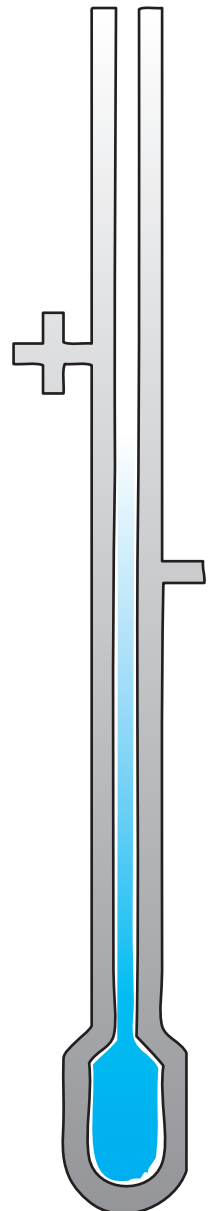
Précautions :

Ne pas utiliser des agrégats gelés (les protéger avec des bâches en période hivernale).

Protéger le béton frais avec des sacs de jute ou des bâches.

Teneur minimale en ciment/m³ : 350 kg de ciment portland - ne pas utiliser de ciment alumineux.

Ne pas utiliser dans le béton précontraint.



DOSAGE

2 à 4% du poids de ciment :

= 1,5 l à 3 l d'**ECOFROST Liquide** pour 100 kg de ciment

= 1 l d'**ECOFROST Liquide** pour 10 à 30 l d'eau de gâchage.



ETS CHIMIQUES CLOQUETTE

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : cloquette@cloquette.be

Av. Georges Truffaut 57
B-4020 Liège BELGIUM

ECOFROST Liquide est introduit dans le béton ou le mortier avec l'eau de gâchage (prédilué dans celle-ci).

CARACTERISTIQUES

Poids spécifique : 1,325 kg/l
pH : env. 10
Aspect : liquide brun
Stockage : jusqu'à -30°C

RECOMMANDATIONS

Eviter le contact avec les yeux et la peau.
Rincer avec de l'eau claire.

COMPATIBILITE

Utilisé avec d'autres adjuvants, **ECOFROST Liquide** doit être incorporé séparément et en dernier lieu.

CONDITIONNEMENT

- Bidons de 10 l, 30 l
- Fûts de 200 l ou en vrac.

MESURES SANITAIRES PREVENTIVES

Fiche technique de sécurité disponible à votre demande

Cette notice technique résulte des recherches et d'une longue expérience. Toutefois, elle ne saurait engager notre responsabilité, car le succès n'est assuré que si l'on a tenu compte de toutes les particularités de chaque cas. Nous recommandons d'effectuer des essais préliminaires afin de déterminer si le produit convient à l'application envisagée. UPDATE 08/2009



SPRL

ETS CHIMIQUES CLOQUETTE

BYBA

Av. Georges Truffaut 57
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : cloquette@cloquette.be