



# HELAIS, ANTICONGELANT EN POUDRE



## Description

Adjuvant en poudre exempt de chlorures, formulé pour accélérer la prise du béton et des mortiers de ciment pour permettre un bétonnage à températures basses. Incorporer à l'eau du gâchage.

## Application

Incorporé au béton afin de garantir le bétonnage pendant l'hiver et même pour les prévisions de températures basses. Il permet aussi le décoffrage rapide d'éléments contenant le béton et l'adjuvant sous les conditions de températures normales.

### Modes d'application

Ajouter à l'eau du mélange dans la proportion de 0.5 kg d'eau pour chaque sac de ciment.

- Mélanger jusqu'à obtenir une pâte homogène.
- Il faut éviter l'accumulation de givre et de gel dans l'eau.
- Le mortier ou béton formé doit ensuite être protégé de l'intempérie à l'aide de plastiques ou autres éléments qui évitent la perte de chaleur.
- La température du béton ne doit jamais être inférieure à 5°C.
- Pendant l'utilisation de l'adjuvant HELAIS, il faut respecter toutes les normes afin de garantir l'obtention d'un béton de qualité.

## Nettoyage

Nettoyer abondamment avec de l'eau.



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:



# Fiche technique

Densité 0,8 kg/l

Aspect Produit en poudre.

## Performance

0,5 kg par sac de ciment (35 à 50 kg).

## Stockage

Dans son emballage d'origine, le produit se conserve 2 ans dans un endroit frais et sec, sous des températures modérées.

## Sécurité



### Indications de danger:

H315: Provoque une irritation cutanée.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

### Conseil de prudence:

P261: Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

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

P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

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.

P321: Traitement spécifique (voir ? sur cette étiquette).

P405: Garder sous clef.

P501: Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale

## **Informations supplémentaires:**

EUH208: Contient . Peut produire une réaction allergique.



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: