



CHRYSO® Stab H2

Stabilisateur pour mortiers

Descriptif

CHRYSO® Stab H2 est une formulation spécifique principalement destinée aux mortiers produits industriellement en centrale BPE.

Il permet par son action stabilisante une ouvrabilité du mortier pendant 36 heures.

L'adhérence du mortier est fortement améliorée, le ressuage est complètement éliminé.

Caractéristiques

- ◆ Nature : liquide
- ◆ Densité : $1,175 \pm 0,010$
- ◆ Couleur : brun caramel
- ◆ pH : 12 ± 1
- ◆ Point de congélation : - 5° C environ

Conditionnement

Vrac
Fûts de 215 L

Applications

Domaines d'application

- Pose de briques de parement
- Pose de blocs et de briques en gros-oeuvre

Mode d'emploi

Plage de dosage :

- automne/hiver : 0,8 à 1,2 % (T° ext : de 5 à 15°C)
- printemps/été : 1,2 à 1,6 % (T° ext : de 15 à 25°C)

Le retard et la stabilisation du mortier sont étroitement liés au dosage du CHRYSO® Stab H2 et à la température extérieure.

Pour des dosages différents, nous consulter.

CHRYSO® Stab H2 est totalement miscible à l'eau. Il doit être introduit dans le malaxeur en même temps que l'eau de gâchage. Le mortier obtenu doit être suffisamment malaxé pour obtenir une consistance onctueuse.

La teneur en air occlus mesurée en fin de malaxage doit être voisine de 20 % (variable en fonction du sable utilisé).

Les sables utilisés devront être de granulométrie 0/4-0/5. Le module de finesse sera d'environ 2,4. Les passants au tamis 0,315 seront d'environ 30 %.

Le rapport E/C retenu sera celui qui permettra d'obtenir après fabrication un slump de 7 à 9 cm après un malaxage de 3 minutes.

CHRYSO propose 2 stabilisateurs pour mortier : CHRYSO® Stab SVE et CHRYSO® Stab H2. L'efficacité relative de l'un ou de l'autre doit être déterminée après des essais de convenance prenant notamment en compte l'origine du sable et du ciment utilisés.

Précautions

En cas de gel, le produit conserve ses propriétés une fois dégelé et homogénéisé par agitation.

Une fois stabilisé, le mortier doit être stocké dans des bacs adaptés à cet usage, recouvert d'un film plastique pour éviter la dessiccation par le soleil ou le vent.

Durée de vie : 18 mois.



CHRYSO® Stab H2

Stabilisateur pour mortiers

SECURITE

CHRYSO® Stab H2 est un produit classé « irritant ». Lors de la manipulation, il peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Le port d'équipements de protection (lunettes, gants et masque) est obligatoire.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.chryso-online.com.

Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants. Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à résoudre au mieux leurs problèmes.

« Se renseigner sur la dernière mise à jour »

Dernière mise à jour : 07/03