

CHRYSO® Stab H2

Entraîneur d'Air / Plastifiant
Spécial mortiers à maçonner

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.

DOMAINES D'APPLICATION

- Pose de blocs et de briques
- Pose de briques de parement

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Brun caramel
Durée de vie	18 mois
Point de congélation	-5 °C

SPÉCIFICATIONS

Teneur en ions Cl⁻	≤ 0,100 %
Teneur en NA₂O équivalent	≤ 6,00 %
Densité (20°C)	1,175 ± 0,010
pH (20°C)	12,00 ± 1,00

INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

- Ce produit satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE. La déclaration correspondante est disponible sur notre site Internet.

MODE D'EMPLOI

- Pour des dosages différents, nous consulter.
- Ce produit est totalement miscible à l'eau.
- Ce produit 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.

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.

PRÉCAUTIONS

- En cas de gel, ce produit conserve ses propriétés. Après dégel, une agitation efficace est nécessaire jusqu'à l'obtention d'un produit totalement homogène.

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.

SÉCURITÉ

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.