



## CHRYSO<sup>®</sup> BR

**Entraîneur d'air  
Spécial bétons de remblai**



### Descriptif

**CHRYSO<sup>®</sup> BR** est une formulation spécifique destinée à la réalisation de bétons de remblai fluides, stables, légers et réexcavables.

Il est particulièrement utile pour la réalisation de travaux de comblement avec un béton de remblai très fluide qui permet d'éliminer les nuisances sonores liées aux travaux de comblement traditionnel.

**CHRYSO<sup>®</sup> BR** est totalement compatible avec l'emploi des cendres volantes dans les formules de béton.

### Caractéristiques

- Nature : liquide
- Couleur : jaune clair
- Densité (20 °C) : 1,005 ± 0,005
- pH : 7,0 ± 1,0
- Point de congélation : 0 °C environ
- Teneur en ions Cl<sup>-</sup> : ≤ 0,10 %
- Na<sub>2</sub>O équivalent : ≤ 0,5 %
- Extrait sec (24h, 105 °C) : 3,5 % ± 0,3 %

### Conditionnement

- Vrac
- Fûts de 215 L
- Tonnelets de 60 L

### Conformité

**CHRYSO<sup>®</sup> BR** est un entraîneur d'air qui satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE. La déclaration correspondante est disponible sur notre site internet.

### Application

#### Domaines d'application

- Tous types de ciments
- Comblement de cavités, canalisations, tranchées
- Enrobage de tuyaux, obturation de chemins de câbles
- Bétons allégés, bétons de rénovation

#### Mode d'emploi

Plage de dosage : entre 1,5 et 2,5 kg/m<sup>3</sup> de béton. Pour des dosages différents, nous consulter.

L'ajout de cendres dans la composition nécessite d'augmenter légèrement le dosage de **CHRYSO<sup>®</sup> BR**.

**CHRYSO<sup>®</sup> BR** peut être introduit dans le malaxeur, dans la bascule à eau, éventuellement dans la toupie au départ de la centrale.

L'efficacité maximale de **CHRYSO<sup>®</sup> BR** doit être déterminée après des essais de convenance prenant en compte les caractéristiques rhéologiques et les performances mécaniques souhaitées pour le béton.

### Précautions

- En cas de gel, le produit conserve ses propriétés une fois dégelé et homogénéisé par agitation.
- Durée de vie : 18 mois.



1.8-3

## CHRYSO<sup>®</sup> BR

Entraîneur d'air  
Spécial bétons de remblai



### Références

- CEA Saclay
- G.D.F. : remplissage de conduite de gaz

### Sécurité

CHRYSO<sup>®</sup> BR est un produit "sans danger". Le port d'équipements de protection individuelle est recommandé.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet [www.chryso.com](http://www.chryso.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 modification : 10/06