

**CHRYSO®Fibre Syntec 12**

Micro-fibre synthétique

**DESCRIPTIF**

**CHRYSO®Fibre Syntec 12** est une fibre synthétique monofilamentaire, 100 % polypropylène, crêpée en surface. Son adhérence à la pâte de ciment est bonne et permet d'obtenir une très bonne résistance à l'arrachement.

CHRYSO®Fibre Syntec 12 se disperse très rapidement et se répartit uniformément dans le volume de béton.

CHRYSO®Fibre Syntec 12 s'oppose à la fissuration de retrait grâce à sa résistance à la traction, ralentit le ressuage, réduit la perméabilité et évite les épaufrures au décoffrage.

**CHRYSO®Fibre Syntec 12** améliore la résistance des ouvrages à l'abrasion, aux chocs (surface, joints et arêtes), aux cycles gel-dégel et leur durabilité en milieu agressif (industrie chimique, bâtiment...).

CHRYSO®Fibre Syntec 12 ne constitue pas un renforcement structurel du béton.

**DOMAINES D'APPLICATION**

- Tous types de ciments
- Bétons pompés
- Béton projeté
- Chapes ciment
- Cuves
- Dallages
- Enduits
- Réservoirs
- Sols industriels
- Préfabrication

**INFORMATIONS INDICATIVES**

<b>Nature du produit</b>	solide
<b>Densité (20°C)</b>	0,910
<b>Longueur des fibres</b>	12 mm
<b>Diamètre nominal</b>	28 µm
<b>Résistance à la traction</b>	360 MPa
<b>Résistance chimique</b>	Forte

**INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES**

- Ce produit satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE de la norme EN 14889-2. La déclaration correspondante est disponible sur notre site internet.

**MODE D'EMPLOI**

- Ce produit s'incorpore au béton à n'importe quelle phase du processus de malaxage, sans avoir à modifier les temps de malaxage, ni la quantité initialement prévue d'eau de gâchage.
- Il peut être ajouté directement dans les camions toupies moyennant un malaxage rapide de 5 minutes à compter de leur introduction.
- Ce produit est compatible avec tout adjuvant CHRYSO®.

**Dosage :**

1 sachet-dose par m3 de béton à fibrer.

Disponible en

- Carton de 28 doses de 600 g / 30 cartons par palettes (840 doses par palette)
- Carton de 100 doses de 100g / 20 cartons par palette (2000 doses par palette)
- Big bag 200kg

**SÉCURITÉ**

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