

## CELLOTIN PP 6

### Agent porogène



#### Base chimique:

Polypropylène

#### Caractéristiques:

Aspect: fibres blanches  
Solubilité: insoluble dans l'eau  
Epaisseur des fibres: env. 18  $\mu\text{m}$   
Longueur des fibres: env. 6 mm  
Point de fusion: env. 160  $^\circ\text{C}$

#### Stockage / Emballage:

12 mois dans des conditions appropriées  
sacs de 25 kg

#### Emploi:

CELLOTIN PP 6 est une fibre de polypropylène utilisé dans les b tons réfractaires afin d'éviter l'écaillage et l'explosion lors du premier échauffement.

CELLOTIN PP 6 permet une augmentation significative de la vitesse de montée de température sans risque de détérioration ni de la garniture réfractaire des fours ni du composant réfractaire. Les possibilités de vitesse d'échauffement dépendent de plusieurs facteurs (par exemple teneur en eau des b tons, géométrie des parois du four, géométrie des composants) et doivent être déterminées pour chaque application. Gr ce à l'emploi du CELLOTIN PP 6, on augmente dans chaque cas la sécurité de montée en température.

Le taux d'ajout est environ 0,1 %, rapport  sur le poids total de la composition.

CELLOTIN PP 6 se distingue par une bonne mouillabilité. Pour obtenir une distribution rapide et homogène des fibres dans la masse sèche, on recommande un prémélange du CELLOTIN PP 6 avec les fines particules des matières premières.

#### Indication:

Bien refermer le sac après utilisation.

Les renseignements ci-dessus correspondent aux expériences faites en laboratoire et dans la pratique. En raison des conditions de travail différentes ils peuvent servir uniquement de point de repère et sont en conséquence donnés sans engagement. Prière de prendre en compte le droit éventuel des tiers concernant la législation des brevets.

Actualisé: 13. Janvier 2012