



# Collaxim P4

## Agent de cohésion / Rétenteur d'eau

Le **Collaxim P4** est un agent de cohésion en poudre, non chloré. Ce produit permet d'améliorer le comportement rhéologique des mortiers et des bétons.

Il permet de limiter la ségrégation et le ressuage des bétons et mortiers très fluides grâce à un phénomène de type viscosant. Il ne modifie pas le seuil de cisaillement ; son impact est donc faible sur l'étalement des mortiers et bétons fluides.

Le **Collaxim P4** est particulièrement recommandé comme agent de cohésion dans le cas des bétons autoplaçants et des chapes fluides.

### CARACTERISTIQUES

- Produit en poudre de couleur blanc cassé
- pH (solution à 2%) : 6,0 - 8,5

### DOMAINE D'UTILISATION

Le **Collaxim P4** est indispensable lors de la formulation de mortiers ou de bétons très fluides.

Les performances du **Collaxim P4** peuvent être très différentes selon les bétons.

Pour en obtenir le rendement optimal nous consulter pour :

- la composition du béton,
- les dosages à définir en fonction des besoins.

## MODE D'EMPLOI

Le **Collaxim P4** est destiné aux mortiers et bétons secs prêts à l'emploi. Il doit être mélangé aux autres constituants de façon homogène.

## DOSAGE

Les dosages en **Collaxim P4** doivent être impérativement définis lors d'essais et sont fonction de la formulation du mortier ou du béton, de la nature du ciment et des matériaux, des caractéristiques recherchées.

Toutefois la plage d'utilisation se situe entre 0,1 kg et 1 kg par 100 kg de ciment.

## PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Les emballages doivent être fermés et stockés à l'abri de l'humidité.

## SECURITE

- Utiliser un masque anti-poussière lors des manipulations du produit.
- Il est conseillé d'utiliser des lunettes et des gants lors de la manipulation du produit.
- Dans tous les cas, se reporter à la fiche de données de sécurité (FDS) de ce produit.

## CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg.

## DUREE DE VIE

- Date de péremption : les emballages fermés et conservés convenablement peuvent être utilisés pendant 1 an.

*Retrouvez la fiche technique et la fiche de données de sécurité de ce produit sur notre site Internet : <http://www.axim.fr>*