

# NOVA<sup>®</sup> CONCRET DP

Dispersant en poudre pour mortier sec et béton préfabriqué

**DESCRIPTION** **NOVA CONCRET DP** est un plastifiant réducteur d'eau à base d'un copolymère modifié qui permet une meilleure défloculation des grains de ciment, il est compatible avec tous types de liants hydrauliques.

**MODE D'EMPLOI** Le **NOVA CONCRET DP** est incorporé dans le mortier sec après l'incorporation du ciment dans le malaxeur à poudre.

**DOMAINE D'UTILISATION** Le **NOVA CONCRET DP** est recommandé spécialement pour la confection des mortiers sec destiné à la réparation, ainsi que à la préparation des mortier auto lissant et les plaques en béton décoratif.

**DONNEES TECHNIQUES**

État physique :	poudre
Couleur :	marron
Densité :	0.8 ± 0.01
pH à 10 %	7-9
Teneur en chlore	< 1g/L

**PROPRIETES** Les propriétés physico-chimiques de **NOVA CONCRET DP** permet de :

- diminuer le rapport Eau/Ciment.
- Améliorer la rhéologie des mortiers.
- faciliter la mise en place du béton.
- Réduire la ségrégation et la formation de défaut superficiel du mortiers et béton.
- Augmenter les résistances mécaniques et la durabilité.
- Augmenter l'imperméabilité

**CARACTERISTIQUES** **Plage de dosage** : est de 0.1 à 0.5% au poids de ciment

Pour les dosages supérieurs à 0.5% de **NOVA CONCRET DP** ils permettent d'obtenir un retard de prise.

Le dosage optimal doit être déterminé sur chantier avec un essai de convenance ou laboratoire en fonction du type de béton et les caractéristiques recherchées.

**Conditionnement** : sac de 25 kg

## RECOMMANDATIONS

- Porter des gants, des vêtements et des lunettes de protection.
- Pour une parfaite application, le produit doit être utilisé impérativement lorsque la température de l'air et des supports est comprise entre 5°C et 35°C.

## PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

**NOVA CONCRET DP** est un produit qui se conserve 6 mois dans son emballage d'origine à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

- Stockage dans un lieu sec et aéré.
- Tenir éloigné des enfants.

Chemical Innovation

*Les informations données sont réelles, représentent notre savoir actuel et sont basées non seulement sur des essais en laboratoire mais également sur les expériences du terrain. Cependant, du fait de nombreux facteurs affectant les résultats, nous offrons ces informations sans garantie et aucune responsabilité ne pourra nous être imputée.*