

# Donplast P10M1

Eau adjuvant réducteur pour béton



## DESCRIPTION

Donplast P10M1 est formulé à partir de polymères sélectionnés spécialement conçus pour permettre à la teneur en eau du béton de fonctionner plus efficacement.

Ce effet peut être utilisé à améliorer la maniabilité, à augmenter les résistances ultimes ou pour faciliter une réduction de la teneur en ciment tout en conservant les propriétés du mélange.

## APPLICATIONS

- » Pour la production de béton prêt à l'emploi et dosé sur site avec des délais de transport et des exigences d'ouvrabilité normales, une réduction d'eau élevée et des caractéristiques d'écoulement améliorées.
- » À produire haut qualité béton de durabilité et étanchéité améliorées.
- » À améliorer cohésion dans béton mélanges.

## ADVANTAGES

- » Amélioré la maniabilité, réduit placement et problèmes de compactage.
- » Plus haut force avec même ciment contenu.
- » Ciment économie sans affectant force.
- » Plus durable béton comme un résultat de réduction en perméabilité et en réduisant le rapport eau/ciment.

## COMPATIBILITÉ

Donplast P10M1 peut être utilisé avec tous les types de Portland ciment et matériaux de remplacement du ciment. Donplast P10M1 ne doit pas être utilisé avec d'autres adjuvants sauf si l'accord du service technique de DCP est obtenu.

## NORMES

Donplast P10M1 est conforme à la norme ASTM C494, types A et F, selon sur dosage utilisé et EN 934-2.

## MÉTHODE DE UTILISER

Donplast P10M1 doit être ajouté au béton avec l'eau de gâchage pour obtenir des performances optimales.

Un distributeur automatique doit être utilisé pour distribuer la quantité correcte de Donplast P10M1 au mélange de béton.

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES @ 25°C:

Couleur:	Liquide clair jaunâtre
Gelé indiquer:	-1°C
Spécifique la gravité:	1.01 ± 0.02
Teneur en chlorure :	Nil
Entraînement d'air:	Généralement, moins de 2 % d'air supplémentaire est entraîné au-dessus du mélange témoin aux doses normales

## DOSAGE

Le dosage indicatif de Donplast P10M1 est de 0.2 à 3.0 litres pour 100 kg de matériaux cimentaires dans le mélange, y compris le GGBFS, le PFA ou la microsilice.

Des essais représentatifs doivent être menés pour déterminer le dosage optimal de Donplast P10M1 pour répondre aux exigences de performance en utilisant les matériaux et les conditions d'utilisation réelle.

## EFFETS DE SUR DOSAGE

Sur dosage de Donplast P10M1 volonté cause le suivant:

- » Augmenter en maniabilité.

Ultime béton force volonté pas être défavorablement affecté et sera généralement augmenté à condition que la cure adéquate du béton soit maintenue.

## NETTOYAGE

Donplast P10M1 peut être lavé avec frais froid eau.

## EMBALLAGE

Donplast P10M1 est disponible en seaux de 25 litres, en fûts de 210 litres et en vrac de 1 000 litres.



# Donplast P10M1

## STOCKAGE

Donplast P10M1 a une durée de conservation de 18 mois à compter de la date de fabrication si stocké à températures entre 2°C et 50°C.

Si ces conditions sont dépassées, contacter le service technique DCP pour avis.

## PRÉCAUTIONS

### SANTÉ ET SÉCURITÉ

Donplast P10M1 n'est pas classé comme matière dangereuse. Donplast P10M1 ne doit pas entrer en contact avec la peau et les yeux.

En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la Fiche de Données de Sécurité.

## FEU

Donplast P10M1 est ininflammable

## PLUS DE PRODUITS DE CONSTRUCTION DON

Une large gamme de produits chimiques pour la construction sont fabriqués par DCP, notamment:

- » Adjuvants pour béton.
- » Traitements de surface
- » Coulis et ancrages.
- » Réparation de béton.
- » Systèmes de revêtement de sol.
- » Revêtements protecteurs.
- » Scellants.
- » Imperméabilisation.
- » Adhésifs.
- » Colles et coulis pour carrelage.
- » Produits de construction.
- » Renforcement structure.

Abidjan Marcory Zone 4A  
Rue Thomos Edison Résidence Foua  
Ivory Coast  
[info.ivory.coast@dcp-int.com](mailto:info.ivory.coast@dcp-int.com)  
[www.dcp-int.com](http://www.dcp-int.com)

Note:

We endeavour to ensure that any information, advice or recommendation we may give in product literature is accurate and correct. However, because we have no control over where and how products are applied, we cannot accept any liability arising from the use of the products.

[www.dcp-int.com](http://www.dcp-int.com)

DCP Building Excellence