

MasterPozzolith® 399N

Plastifiant, réducteur d'eau

DESCRIPTION

MasterPozzolith 399N est un adjuvant liquide prêt -à-l'emploi qui permet d'obtenir un béton de haute qualité. Il réduit la teneur en eau pour une consistance donnée. Il facilite la mise en œuvre du béton et les opérations de finition.

DOMAINE D'APPLICATION

Pour tous types de bétons et notamment :

- Béton prêt-à-l'emploi
- Béton architectural
- Béton précontraint
- Béton pompé
- Béton préfabriqué

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES

MasterPozzolith 399N améliore les caractéristiques du béton à l'état frais et à l'état durci. Il augmente l'ouvrabilité à E/C constant. Il augmente les performances mécaniques à maniabilité constante.

Il procure au béton :

- Des qualités exceptionnelles de mise en œuvre et de finition
- Une diminution de la ségrégation
- Un meilleur aspect au décoffrage
- Une diminution de la porosité
- Une augmentation de la densité
- Une augmentation de la durabilité
- Dans le domaine des bétons pressés et du démoulage immédiat.

MasterPozzolith 399N permet d'améliorer le remplissage des moules, l'aspect au démoulage et la régularité des performances

NORMES

MasterPozzolith 399N est Conforme aux normes :

- ASTM C-494 Type F&G
- BS EN 934-2
- NF EN 934-2+A1

MODE D'EMPLOI

MasterPozzolith 399N est un adjuvant pour béton qui doit être incorporé dans le malaxeur. L'effet optimal est obtenu par incorporation du **MasterPozzolith 399N** dans le béton en différé, c'est à-dire après l'addition de 70% de l'eau de gâchage dans le malaxeur. Eviter d'ajouter le **MasterPozzolith 399N** sur les granulats secs.

DOSAGE

Plage normale d'utilisation :

Généralement utilisé à des dosages compris entre 0,2-1,2% du poids de ciment soit 0,17-0,99L

Des dosages plus élevés peuvent être utilisés afin de conserver l'ouvrabilité dans des climats chauds. Veuillez consulter le service technique de BASF pour de plus amples informations.

CONDITIONNEMENT

MasterPozzolith 399N est disponible dans les conditionnements suivants :

- Container de 1000 litres (± 1214Kg)
- Fût de 200 litres (± 255 Kg)
- En vrac

STOCKAGE

Le MaterPozzolith 399N doit être conservé dans des conditions de températures supérieures à + 5°C. En cas de gel, réchauffer le produit jusqu'à une température proche de +30°C, et agiter mécaniquement. Conserver le produit à l'abri du soleil et le protéger contre les températures extrêmes.

DURÉE DE VIE

La durée de conservation est de 12 mois, lorsqu'il est stocké comme signaler dans la fiche de données de sécurité

MasterPozzolith[®] 399N

Plastifiant, réducteur d'eau

Donnée Produit	
Aspect	Liquide
Couleur	Brun Foncé
Densité à 25° C	1,214 ± 0,017 cm ³
pH	5 – 10
Na ₂ O	< 8 %

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.

Pour plus d'informations ou de questions, Contacter votre représentant local.

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact de votre représentant local.

® = registered trademark of BASF group in many countries

BASF Construction Chemicals Algeria

Zone Industrielle Sidi Moussa, Route de Dar El Beïda,

District 13 Ilot N° 15 Alger, Algérie

Tel. +213 (0) 21 760 222

Fax +213 (0) 21 760 233