

MJ-PLASTI-SUPER -ADJUVA-6020

Superplastifiant/Haut Réducteur d'eau polyvalent pour le béton prêt à l'emploi.



Conforme à la norme NF EN 934-2

Description

MJ-PSA-6020 est un superplastifiant haut réducteur d'eau formulé à partir d'une nouvelle molécule inédite qui confère au béton des longs maintien rhéologique (jusqu'à 4h) ; il se présente sous forme d'un liquide transparent ambre.

Le **MJ-PSA-6020** est compatible avec tous les types de ciment et tous les types des agrégats.

Le **MJ-PSA-6020** permet d'obtenir des bétons de haute qualité.

Domaines d'application

Le **MJ-PSA-6020** est utilisé pour :

- Bétons prêt à l'emploi BPE.
- Les bétons autoplacants transporté sur de très longues distances .
- Bétonnage par temps chaud.
- Béton à hautes performances.
- Béton d'ouvrage fortement ferrailé.
- Bétons pour fondation profondes.
- Béton avec coffrage tunnel.
- Bétons de dallage industriels.

Propriétés

Grâce à ses propriétés le **MJ-PSA-6020** permet :

- De conserver l'ouvrabilité du béton pendant le temps à faible E/C.
- Une très bonne maniabilité et une

robustesse à la ségrégation.

- Maintien prolongé de la rhéologie (jusqu'à 4h).
- Amélioration de la durabilité liée au faible E/C.
- Une augmentation des résistances mécaniques à jeune âge.
- Bonne réactivité avec les granulats concassés.
- Une bonne qualité de parement.

Caractéristiques techniques

Aspect..... liquide
Couleur..... brun clair
Densité (g/cm³)..... 1,04 ± 0,020
PH 6±1
Teneur en Na₂O Eq ≤ 3 %
Teneur en ions Cl⁻ ≤0.001%

Plage d'utilisation recommandée

Le dosage de **MJ-PSA-6020** varie entre 0,3 à 3% du poids du ciment.

La plage d'utilisation usuelle 0.4 à 1.5 %.

Le dosage optimal doit être déterminé sur chantier en fonction du type du béton et des effets recherchés.

Des essais d'optimisation sur site sont conseillés.

Mode d'emploi :

- L'addition du **MJ-PSA-6020** ne doit

MJ-PLASTI-SUPER -ADJUVA-6020

Superplastifiant/Haut Réducteur d'eau polyvalent pour le béton prêt à l'emploi.



Conforme à la norme NF EN 934-2

jamais se faire sur un béton sec ; (il serait absorbé par les agrégats et le sable d'où une inefficacité avec le ciment).

- Il est conseillé de l'ajouté après l'ajout de 90% de l'eau de gâchage nécessaire.
- L'ajout de reste d'eau de la correction pour arriver à la consistance désiré.

Stockage

Le **MJ-PSA-6020** se conserve dans son emballage hermétiquement fermé stocké entre 5°C et 30°C à l'abri du soleil.

Le produit peut geler, mais une fois dégelé lentement et homogénéisé il retrouve ses qualités d'origine.

Validité

12 mois dans son emballage d'origine.

Conditionnement

- Cubis de 1000 kg
- Fût de 230 kg
- Bidon de 10 kg

Précautions d'emploi:

En cas de contact avec la peau, laver avec une grande quantité d'eau.

Pour plus d'information, se référer à la fiche de données de sécurité.

