



Rév . 1
06/22



SUPÉRIEUR 408 ES

Additif super-plastifiant pour béton prêt à l'emploi. Réducteur d'eau très efficace. Haute maniabilité d'entretien.



DESCRIPTION

En raison de son action dispersante, de ses caractéristiques et de la bonne synergie de ses composants, il donne au béton une bonne réduction du rapport w / c, permettant la création de conglomerats de ciment fluide et rhéo-fluide; il donne également un excellent maintien de la maniabilité avec de bonnes caractéristiques de compacité, de résistance mécanique et chimique.

MÉTHODES D'UTILISATION

Pour obtenir la consistance souhaitée, il est recommandé d'ajouter le produit au conglomerat humide, avant la dernière eau de correction.

PROPRIÉTÉ PHYSIQUE

État physique : liquide
Couleur: ambre
Densité: $1,06 \pm 0,02$ g / dm³
pH (à 20 °C) : $5,5 \pm 1$
Limite d'utilisation: +5 ° C

POUR DE GRANDES ŒUVRES

SUPERIOR 408 ES est largement utilisé dans tous les travaux dans lesquels il est essentiel d'avoir un béton superfluide avec un faible rapport w / c, avec une résistance initiale et finale élevée, ainsi que l'obtention d'une excellente imperméabilité et d'une grande résistance aux agressions chimiques, comme dans les revêtements de sol industriels, la construction de ports, de quais, de barrages, de caissons de mer, fondations, canalisation, barrières à haute densité pour réacteurs thermonucléaires, etc.

AVANTAGES DU BÉTON PRÉEMBALLÉ

Il permet un bon maintien de la maniabilité, facilitant l'emballage et l'installation du béton dans des endroits inaccessibles, facilite le pompage et améliore toujours l'adhérence des tiges d'armature.

DOSAGE

Dosage sur le poids de ciment: 0,8 - 1,5%
Ses performances d'entretien sont directement proportionnelles à son dosage dans la matrice de ciment.
Haute résistance à la compression et à la flexion à 2, 7 et 28 jours, bon maintien de la maniabilité, retrait hygrométrique réduit, excellente finition esthétique et durabilité accrue.
SUPERIOR 408 ES en vertu de sa formulation particulière permet, dans les cas où l'on souhaite obtenir des réductions élevées du rapport eau/ciment (béton particulièrement compact), des dosages supérieurs à ceux indiqués. Cependant, il est conseillé de contacter notre service technique qui est toujours à votre disposition.

CE

1305
TEKNA CHEM SPA
Via Sirtori z.i. 20838 Renate (MB)

15
1305 – DPC – 1146
EN 934-2

SUPÉRIEUR 408 ES

Adjuvant pour béton réducteur d'eau /
superplastifiant très efficace T 3.1 / 3.2

Teneur maximale en chlorure 0.1%
Teneur maximale en alcalis 0.5%

Absence de substances dangereuses

SCHEDE TECNICA



TEKNA CHEM S.p.A.

Stabilimento: Renate (MB) - Via Sirtori, z.i. 20838 - Tél. +39 0362.91.83.11
Web: www.teknachemgroup.Com - Courriel : info@teknachemgroup.Com - Télécopie: +39 0362.91.93.96

1/2

SUPÉRIEUR 408 ES



VALIDITÉ

Le produit conserve ses caractéristiques pendant 6 mois s'il est stocké dans des endroits secs, à l'abri de la lumière directe du soleil.

EMBALLAGE

Canettes en plastique de 25 kg

Fûts de 200 kg

Réservoirs de 1050 kg

Vrac dans le réservoir.

Des distributeurs automatiques spéciaux peuvent être fournis sur demande.

MENTIONS LÉGALES

Les informations contenues dans cette fiche technique, tout en représentant le stade de connaissance le plus avancé, ne dispensent pas l'utilisateur d'effectuer des tests préliminaires précis dans ses propres conditions d'utilisation et de fonctionnement. Nous déclinons donc toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation du produit.

