



Rév. 0
03/19



SUPÉRIEUR 308 E

Additif super-plastifiant pour béton prêt à l'emploi



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 conglomérats de ciment fluide et rhéo-fluide; il donne également un bon maintien de la maniabilité avec de bonnes caractéristiques de compacité, de résistance mécanique et chimique.

Idéal pour les climats estivaux.

Le produit peut également être utilisé dans la version neutre et hivernale.

MÉTHODES D'UTILISATION

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

PROPRIÉTÉ PHYSIQUE

Stato fisico: liquido

Colore: bruno

Massa volumica: 1,06 ± 0,02 g/dm³

pH (a20°C): 5,5 ± 1

Limite d'utilizzo: -5 °C

POUR DE GRANDES ŒUVRES

SUPERIOR 308 E est largement utilisé dans tous les travaux où 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 marins, de fondations, canalisation, barrières 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

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

Dosage sur le poids de ciment: 0,8 - 1,5%

Posologie recommandée: 1%

Pour les essais sur site : 1 litre pour 100 kg 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.

CE

1305

TEKNA CHEM SPA

Via Sirtori z.i. 20838 Renate (MB)

15

1305 – DPC – 1146

EN 934-2

SUPÉRIEUR 308 E

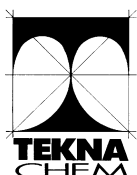
Adjuvant pour béton réducteur d'eau /
superplastifiant très efficace T 3.1 / 3.2

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 308 E



SUPERIOR 308 E en vertu de sa formulation particulière permet, dans les cas où l'on souhaite obtenir des réductions élevées du rapport eau / ciment (bétons particulièrement compacts), des dosages allant jusqu'à 2%.

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.



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

