



Rév. 0
02/19



TEKSUPERFLOW 2000 I

Adjuvant superplastifiant multifonction pour béton,
réducteur d'eau très efficace, exhausteur de résistance



DESCRIPTION:

Le produit est un superplastifiant polyvalent pour l'emballage du béton et en raison de son action dispersante et de la bonne synergie de ses composants, il donne au béton un maintien de la maniabilité avec de bonnes caractéristiques de compacité, de résistance mécanique et chimique.

TEKSUPERFLOW 2000 I est conforme à la norme UNI 934-2 et est particulièrement adapté aux climats hivernaux par sa formulation.

MODE D'UTILISATION:

Pour obtenir la consistance souhaitée du béton, il est recommandé d'ajouter le produit au conglomérat humide (contenant environ 90% de l'eau de recette), avant la dernière eau de correction.

Le produit peut être formulé pour maintenir la maniabilité pendant environ 2 heures (en fonction du dosage et de la température ambiante).

Résistances élevées à la compression et à la flexion après 28 jours, diminution du retrait hygrométrique.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES :

État physique : liquide
Couleur: marron
Densité: $1,24 \pm 0,03$ g / dm³
pH (à 20 °C) : $9,5 \pm 1$
Point de conglomérat: 0 ° C

AVANTAGES DU BÉTON PRÉEMBALLÉ :

Il vous permet d'économiser considérablement dans l'emballage du béton résistant et dans l'installation de celui-ci dans des endroits inaccessibles, facilite le pompage et améliore toujours l'adhérence des tiges d'armature.

DOSAGE:

Considérez les dosages sur le poids du ciment, allant de 0,8 à 2%, en fonction du rapport w / c à respecter.

Posologie recommandée: 1-1,2% du poids du ciment.

En vertu de sa formulation particulière, TEKSUPERFLOW 2000 I permet, dans les cas où des réductions élevées du rapport eau / ciment (bétons particulièrement compacts) doivent être obtenues, des dosages allant jusqu'à 2%.

VALIDITÉ:

Le produit, s'il est stocké dans un endroit sec et dans les sacs d'origine parfaitement fermés, est valable 6 mois.

CE

1305

TEKNA CHEM SPA

Via Sirtori z.i. 20838 Renate (MB)

15

1305 – DPC – 1146

EN 934-2

TEKSUPERFLOW 2000 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 0.6%

Absence de substances dangereuses

SCHEDA 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

TEKSUPERFLOW 2000 I



EMBALLAGE:

Canettes en plastique de 25 kg

Fûts de 240 kg

Réservoirs de 1200 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 le plus avancé des connaissances, ne dispensent pas l'utilisateur d'effectuer des tests préliminaires précis dans ses propres conditions d'utilisation et d'exercice. Nous déclinons donc toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation du produit.

