



Rév . 0
06/23



TEKFLOW

Additif fluidisant à action polyvalente pour bétons



DESCRIPTION

TEKFLOW est un fluidisant pour la fabrication de mélanges de 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 une bonne compacité et cohésion, résistance mécanique et chimique. TEKFLOW en raison de ses caractéristiques permet la production de mélanges de béton fluide et rhéofluide avec des rapports w / c très faibles.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

TEKFLOW permet de réaliser des économies significatives dans le mélange et le placement du béton dans des endroits inaccessibles, a une bonne rétention de la maniabilité, facilite le pompage et améliore toujours l'adhérence des barres d'armature.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

État physique	Liquide	
Couleur	Brune	
Densité apparente	1,145 ± 0,03 g/dm	3
pH (à 20 °C)	7 ± 1	
Point de congélation	+5 °C	

MÉTHODES D'UTILISATION

Pour obtenir la consistance de béton souhaitée, il est recommandé d'ajouter le produit au mélange humide (contenant environ 90% d'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 à 28 jours, diminution du retrait hygrométrique.

DOSAGE

Considérez les dosages sur le poids du ciment, variant de 0,8 à 1,6%, en fonction du rapport w / c à respecter.
Posologie recommandée: 1-1,2% sur le poids du ciment.

EMBALLAGE

Bidons en plastique de 25 kg
Fûts de 220 kg
Citernes de 1100 kg
Vrac en citerne.

Des distributeurs automatiques spéciaux peuvent être fournis sur demande.

FICHE TECHNIQUE



TEKNA CHEM S.p.A.

Quartier général: 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



STOCKAGE

Le produit conserve ses caractéristiques pendant 6 mois s'il est protégé du gel ou de la chaleur excessive, stocké dans l'emballage d'origine.

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.



1305

TEKNA CHEM SPA

Via Sirtori z.i. 20838 Renate (MB)

15

1305 – DPC – 1146

EN 934-2

TEKFLOW

Additif pour béton
réducteur d'eau / fluidifiant T.2

Teneur maximale en chlorure 0.1%

Teneur maximale en alcalis 0.6%

Absence de substances dangereuses

