



TIMM-CAR B-549

Superplastifiant haut réducteur d'eau pour béton prêt à l'emploi

Champ d'application

TIMM-CAR B-549, est basé sur des polycarboxylates spécialement conçus pour des applications en béton prêt à l'emploi afin d'améliorer l'ouvrabilité et la pompabilité du béton, même avec de faibles dosages en ciment.

TIMM-CAR B-549, de part son fort pouvoir de réduction d'eau, permet la fabrication de presque tous les types de bétons, traditionnels jusqu' à auto plaçant.

Consulter avec le Département Technique pour toute autre application.

Propriétés

- Pouvoir plastifiant élevé.
- Maintien de consistance élevé.
- Confection de bétons de plus grande docilité.
- Il améliore les résistances initiales et finales.
- Il améliore la durabilité du béton.
- Il améliore la mise en oeuvre du béton.

Mode d'emploi

TIMM-CAR B-549 s'ajoute au béton pendant son malaxage, avec la dernière partie de l'eau de gâchage. Il devra se mélanger le temps suffisant pour garantir la complète homogénéisation de l'additif dans toute la pâte.

Ne jamais ajouter l'additif avant l'eau de gâchage, sur le ciment et les agrégats secs.

Consulter le Département Technique au sujet de la compatibilité entre les adjuvants avant leur utilisation.

Nettoyage des outils

Le nettoyage des équipements et des outils en contact avec le TIMM-CAR B-549 peut être réalisée avec de l'eau préféralement chaude.

Dosage

Employé comme additif unique, TIMM-CAR B-549 se dose habituellement de 0,6 à 1,2% sur le poids de ciment.

Des dosages différents de ceux recommandés sont possibles avec des essais préalables qui justifient son bon rendement.

Il est recommandé d'effectuer des essais préalables pour déterminer le dosage optimum.

Présentation

TIMM-CAR B-549 se présente en vrac, en containers de 1000 kg, en fûts de 220 kg et en bidons de 25 kg.

Données techniques

Aspect: Liquide trouble brun clair.
Densité (20° C): 1,056 +/- 0,02 g/cm³
pH (20° C): 6,5 +/- 1

Manipulation et transport

Voir étiquette du produit

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.