

MEYCO[®] TCC765

Activateur liquide pour MEYCO[®] TCC (Total Consistency Control).

Description

L'activateur MEYCO TCC765 est un liquide haute performance pour la projection en voie mouillée. Le système MEYCO TCC (Contrôle total de la Consistance) utilise une interaction entre deux composants qui provoque une perte de slump brutale et un effet de thixotropie au moment de leur malaxage.

Cet effet est obtenu en combinaison avec les RHEOBUILD 3505, 3510, 3520 ou 3530.

Données techniques

État d'agrégation	: liquide
Couleur	: brun
Masse volumique à 20°C	: 1,300 - 1,320
pH	: 10,5 - 11,5
Teneur Chlorure	: < 0,1% m/m
Extrait sec	: ± 32,5 %
Viscosité à 20°C	: 30 - 110 mPa.s
Solubilité dans l'eau	: totale
Effet physiologique	: irritant pour la peau et les yeux
Point de congélation	: 0 °C
Code couleur	: vert

Conditionnement, stockage et conservation

Le MEYCO TCC765 est livré en fûts de 210 litres ou en vrac. Le MEYCO TCC765, dans son conditionnement d'origine, se conserve 6 mois minimum. Il est conseillé d'agiter le produit avant utilisation.

La température du produit doit se situer entre +5°C et +50°C. Si le MEYCO TCC765 a gelé, contacter votre représentant de BASF-CC.

Domaine d'application

L'activateur MEYCO TCC765 s'utilise pour toute application en voie mouillée, pour réaliser des épaisseurs de 15 à 20 cm en vertical (10 à 15 cm en voûte), avec des résistances initiales et finales garanties.

L'activateur MEYCO TCC765 est spécialement approprié pour la projection voie mouillée des bétons de fibres métalliques.

Principales applications:

- Système MEYCO TCC
- Béton projeté en voie mouillée
- Scellements ou coulages (remplissages).

Dans:

- Tunnels.
- Galeries.
- Mines.
- Stabilisation des pentes.
- Protection des puits.

Propriétés et avantages

- Épaisseur de la couche.
- Résistances finales.
- Adhérence.
- Durabilité.
- Permet le talochage de la surface après projection.
- Réduit le rebond.
- Accroît les valeurs en flexion des bétons fibrés.
- Augmente le rendement de projection.
- Permet de travailler dans de bonnes conditions d'environnement.
- Faible teneur en alcalis.
- Faible dosage comparé aux accélérateurs traditionnels.

Comptabilité

L'activateur MEYCO TCC765 est compatible avec tout type de ciment conforme aux normes CEM. Il fonctionne parfaitement avec le stabilisateur DELVO.

Mode d'emploi

Préparation du support

Le support doit être exempt de poussière et légèrement humide. Il est préférable de drainer les venues d'eau et de les traiter avec du ciment à prise rapide additionné de RHEOMIX 410T.



The Chemical Company

Application

L'activateur MEYCO TCC765 est introduit grâce à une pompe asservie, de préférence dans l'air qui est ajouté à la buse.

Pour des applications au plafond, l'épaisseur maximale est environ 8 - 14 cm par couche.

Dosage / consommation

Le dosage du MEYCO TCC765 varie entre 1 et 6% du poids de ciment.

Le dosage est fonction du temps de prise requis, du type de support. Il est également influencé par la température, l'ouvrabilité du béton ainsi que le type de ciment (finesse Blaine).

Précautions d'emploi

Le MEYCO TCC765 contient des composants pouvant provoquer une irritation. Éviter tout contact avec les yeux et contact prolongé avec la peau (employer une crème de protection p.ex. Kerodex 1). En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau claire et consulter un médecin.

Stocker ce produit hors de la portée des enfants.

Consultez les données de sécurité pour des renseignements complémentaires.

BASF Construction Chemicals Belgium NV

Industrieterrein 'Ravenshout' 3711
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92
basf-cc-be@basf.com - www.basf-cc.be
B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569
RPR/RPM Hasselt

BASF Nederland B.V., Construction Chemicals

Karolusstraat 2
Postbus 132, NL-4900 AC Oosterhout N.B.
Tel. +31 162 47 66 60. Fax +31 162 42 96 94
basf-cc-nl@basf.com - www.basf-cc.nl
B.T.W. NL 001829117B01
HR Arnhem 09022883



Cette information est basée sur notre meilleure connaissance du produit. L'acheteur/applicateur effectuera, en fonction du support et du chantier d'une part, de la mise en œuvre et conditions de travail d'autre part, sur lesquels BASF Construction Chemicals n'a aucune influence, sous sa responsabilité un essai d'adéquation du produit et ce avant de commencer la réalisation. Des conseils écrits et oraux, conforme à nos conditions générales de vente sont sans engagement de notre part. La dernière édition des fiches techniques annule et remplace les précédentes.