

# MasterRoc TCC 735

Agent amplificateur de performance pour mortier et béton projetés

## Description

Le MasterRoc TCC 735 est un adjuvant liquide pour effectuer une cure interne des mortiers et bétons projetés

Le MasterRoc TCC 735 est exempt de chlore ; il crée une membrane interne qui protège bétons projetés et mortiers frais d'une évaporation trop rapide. Il améliore également l'ouvrabilité, la pompabilité et la cohésion des bétons, bétons projetés et mortiers frais.

## Domaines d'application

Le MasterRoc TCC 735 convient là où toute application de bétons et mortiers doit être protégée contre une évaporation trop rapide, contre les risques de retrait et également permettre de conserver une bonne adhérence, une bonne résistance de surface.

## Propriétés

Le MasterRoc TCC 735 améliore considérablement les propriétés des bétons frais et durcis :

- Protection contre l'évaporation ;
- Imperméabilité ;
- Adhérence au support ;
- Adhérence entre deux couches (béton projeté) ;
- Hydratation plus complète du ciment ;
- Résistances finales ;
- Ouvrabilité et pompabilité du béton, notamment dans le cas d'un manque de fines dans la composition.

## Mode d'emploi

Le MasterRoc TCC 735 doit être agité avant emploi.

Le MasterRoc TCC 735 est un produit prêt à l'emploi, à introduire avec l'eau de gâchage. L'effet optimal est obtenu lorsque le MasterRoc TCC 735 est ajouté après introduction de 80 % de l'eau de gâchage.

Le MasterRoc TCC 735 est compatible avec tout type de ciment, microsilice, entraîneur d'air Master Builders Solutions et les MasterGlenium.

En béton projeté, le MasterRoc TCC 735 est compatible avec les stabilisateurs MasterRoc HCA et les activateurs MasterRoc SA 160, et SA 167.

Le MasterRoc TCC 735 ne doit pas être utilisé en synergie avec un adjuvant contenant des Naphtalènes. Consulter votre Agent local Master Builders Solutions.

## Dosage

Le MasterRoc TCC 735 est utilisé traditionnellement à un dosage de 5 Kg/m<sup>3</sup>. Ce dernier peut être ajusté selon les conditions de travail rencontrées, après une étude spécifique.

## Conditionnement

Le MasterRoc TCC 735 est disponible en bidon de 25 kg et fût de 200 kg.

## Durée de vie

Le MasterRoc TCC 735 a une durée de vie de 6 mois, à compter de la date de fabrication.

## Stockage

Le MasterRoc TCC 735 doit être stocké à une température comprise entre + 5°C et + 35°C maximum dans son emballage d'origine, à l'abri du gel.

## Précautions d'emploi

Le MasterRoc TSG 800 ne contient pas de substance dangereuse mais peut provoquer des irritations. Les précautions d'usage en matière de manipulation de produits chimiques doivent être observées.

Utiliser l'Équipement de Protection Individuel (EPI) nécessaire (combinaison, gants et lunettes de protection) lors de la manipulation du MasterRoc TCC 735.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux, en cas de contact avec la peau, laver soigneusement à l'eau et au savon. En cas de contact avec les yeux, utiliser un rince-œil rempli d'une solution d'acide borique et consulter un médecin. En cas

# MasterRoc TCC 735

Agent amplificateur de performance pour mortier et béton projetés

d'ingestion accidentelle, consulter immédiatement un médecin. Pour plus d'informations, consulter la Fiche de Données de Sécurité.

## Caractéristiques

Aspect	Liquide
Couleur	Blanc laiteux
Masse volumique à 20°C	0,9 ± 0,1
pH (MA 002)	8-10
Viscosité à 20°C	150 mPa.s ± 25
Solubilité dans l'eau	Totale
Teneur en chlore	< 0,1 %

# MasterRoc TCC 735

Agent amplificateur de performance pour mortier et béton projetés

## Informations légales

Master Builders Solutions France S.A.S. a couvert sa responsabilité civile tant en exploitation qu'après livraison de ses produits par une police d'assurance souscrite auprès de la Compagnie HDI Gerling France. Les garanties de cette police sont complétées par la police "parapluie" responsabilité civile du Groupe souscrite auprès de la société d'assurances HDI Gerling Allemagne.

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact avec nos Ingénieurs Technico-Commerciaux Master Builders Solutions France S.A.S.

Conformément à la réglementation en vigueur, nos Fiches de Données de Sécurité (FDS) sont transmises automatiquement (par courrier postal ou électronique) aux clients livrés. En dehors de cette situation, contactez-nous pour tout besoin de FDS.

### Master Builders Solutions France S.A.S.

10 Rue des Cévennes, 91090 Lisses

Tél. : 01 69 47 50 00 - Fax : 01 60 86 06 32

<https://www.master-builders-solutions.com/>