

# MasterRoc TSG 800

Mastic de joint pour queue de tunnelier autoextinguible

## Description

Le MasterRoc TSG 800 a été spécialement développé pour l'étanchéité en joint de queue des tunneliers à pression de terre et de boue. Ses propriétés d'adhérence, sa résistance au délavage et sa pompabilité lui permette d'assurer une étanchéité continue du joint de queue contre les pressions d'eau, de boue et de mortier. Sa consistance optimisée lui permet de mieux tenir la pression dans les chambres.

## Domaines d'application

Etanchéité en joint de queue des tunneliers à pression de terre, de boue et à densité variable.

## Caractéristiques

- Autoextinguible ;
- Résistant à la pression ;
- Résistant au délavage ;
- Pompabilité optimisée ;
- Haute capacité d'adhérence.

## Consommation

La consommation de mastic de joint de queue dépend de plusieurs paramètres :

- Pression de confinement, profil, taille du tunnelier ;
- Etat de surface de l'extrados des voussoirs.

Elle varie entre 0,8 et 1,5 Kg de mastic/m<sup>2</sup> d'extrados de voussoir.

## Conditionnement

Le MasterRoc TSG 800 est disponible en tonnelet de 70 kg et en fût de 250 kg. Les fûts sont équipés de sachets plastiques pour faciliter leur recyclage.

## Durée de vie

Le MasterRoc TSG 800 a une durée de vie de 12 mois, à compter de la date de fabrication.

## Stockage

Le MasterRoc TSG 800 doit être conservé dans son emballage d'origine hermétiquement fermé, à une température comprise entre + 5°C et + 35°C.

## Précautions d'emploi

Le MasterRoc TSG 800 ne contient pas de substance dangereuse. Cependant, les précautions d'usage en matière de manipulation de produits chimiques doivent être observées. Utiliser l'Equipement de Protection Individuel (EPI) nécessaire (combinaison, gants et lunettes de protection) lors de la manipulation du MasterRoc TSG 800.

Eviter 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 d'ingestion accidentelle, consulter immédiatement un médecin.

Le MasterRoc TSG 800 a fait l'objet d'une évaluation des risques relative à sa biodégradabilité selon la réglementation de L'OCDE (TEST OCDE, 301 D)

Pour plus d'informations, consulter la Fiche de Données de Sécurité.

# MasterRoc TSG 800

Mastic de joint pour queue de tunnelier autoextinguible

## Caractéristiques

Aspect	Pâte
Couleur	Beige clair
Odeur	Faible
Densité (à + 20°C)	1,30
Test Matsumara 34,3 bars	Réussi
Résistance au délavage	< 7,0 %
Résistance au feu	Autoextinguible
LH-value @ 10 mm [N]	1,85
Consistance (ASTM D 972)	214

# MasterRoc TSG 800

Mastic de joint pour queue de tunnelier autoextinguible

## 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/>