

# MasterRoc TSG 6

Sigillante di coda per lo scudo delle TBM.

## Definizione e campi d'applicazione

MasterRoc TSG 6 è un grasso sigillante di coda per lo scudo delle TBM (grasso per spazzole di coda). Grazie alle sue perfette proprietà sigillanti impedisce alle malte di riempimento a tergo dei conci o all'acqua in generale di penetrare all'interno dello scudo.

MasterRoc TSG 6 è un prodotto facilmente pompabile, altamente resistente al dilavamento dell'acqua e non si decompone sotto l'effetto di elevate pressioni meccaniche. MasterRoc TSG 6 è progettato per un utilizzo in climi temperati, dove le temperature di esercizio rimangono al di sopra degli 8-10 °C.

## Caratteristiche



Prodotto per TBM

- Eccellente pompabilità.
- Elevata capacità di sigillatura.
- Facile aderenza a supporti metallici o in calcestruzzo.
- È un materiale inerte, non è considerato pericoloso.

## Dosaggio

Il consumo di MasterRoc TSG 6 dipende dal tipo di TBM (pressioni d'esercizio), dalla rugosità della superficie degli elementi prefabbricati, dalle condizioni di conservazione delle spazzole di coda. In condizioni normali il consumo rientra nell'intervallo compreso fra 1 e 2 kg/mq di rivestimento.

## Confezione e stoccaggio

MasterRoc TSG 6: fusti metallici da 270 kg.

Il prodotto deve essere conservato nei contenitori originali ben chiusi, a temperature comprese fra 5 e 35° C. In queste condizioni il prodotto può rimanere in stoccaggio per 12 mesi.

Dati tecnici	
Forma	Pasta omogenea
Colore	Beige
Odore	Leggermente odoroso
Densità (kg/mc - 20°C)	1590 ± 10
Consistenza (ASTM D 217: 1/10 mm)	223 ± 10

# MasterRoc TSG 6

Sigillante di coda per lo scudo delle TBM.

## Scheda applicativa

### Metodo d'impiego

MasterRoc TSG 6 deve essere applicato sulle spazzole di coda dello scudo mediante l'ausilio delle normali pompe in dotazione alle frese EPB.

Particolare attenzione deve essere posta allo stato di conservazione delle spazzole di coda che nel caso di un loro elevato consumo possono determinare una scadente applicazione del grasso di sigillatura.

### Indicazioni di sicurezza

MasterRoc TSG 6 è costituito da materiale inerte e pertanto non è un prodotto contaminante ed è ecocompatibile. Non rappresenta alcuna minaccia per la sicurezza degli operatori. Si raccomanda, comunque, al momento dell'utilizzo l'uso di guanti ed occhiali di protezione.

Per indicazioni sul corretto e sicuro utilizzo, trasporto, stoccaggio e smaltimento del prodotto si consulti la più recente Scheda di Sicurezza (SDS).

## Avvertenze

I prodotti MasterRoc sono ad uso professionale. Per ulteriori informazioni si consulti il Tecnico di zona Master Builders Solutions Italia Spa.

## Servizi aggiuntivi

Per informazioni tecniche aggiuntive, brochure, referenze, relazioni tecniche e assistenza tecnica visitare il sito [www.master-builders-solutions.com/it-it](http://www.master-builders-solutions.com/it-it) o, in alternativa, contattare [infomac@masterbuilders.com](mailto:infomac@masterbuilders.com).

Scannerizza il codice QR per visitare la pagina del prodotto e scaricare la versione più recente della presente scheda tecnica ed eventuale documentazione integrativa.



## Disclaimer

Dal 16/12/1992 Master Builders Solutions Italia Spa opera in regime di Sistema Qualità Certificato conforme alla Norma UNI EN ISO 9001. Inoltre, il Sistema di Gestione Ambientale è certificato secondo la Norma UNI EN ISO 14001 ed il Sistema di Gestione Sicurezza è certificato secondo la norma UNI ISO 45001. Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona Master Builders Solutions Italia Spa.

I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano, quindi, il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.

La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

### Master Builders Solutions Italia Spa

Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italia  
T +39 0422 429200 F +39 0422 421802  
[www.master-builders-solutions.com/it-it](http://www.master-builders-solutions.com/it-it)  
e-mail: [infomac@masterbuilders.com](mailto:infomac@masterbuilders.com)