

## シールド泥漿 泥水材料

# TGクレー

都市整備にともない、地下鉄・下水道等において行われるシールド工法を施工する際に活用される無機系鉱物がTGクレーです。TGクレーは泥膜形成(マッドフィルム)などをつくる際に必要とされる比重コントロールにすぐれるほか、良質な素材を厳選の上、管理されているために粘土鉱物本来の性状を最大限に発揮させるために開発された、エコノミー商品です。



## TGクレー の特徴

- \* 止水性に優れている。
- \* 環境面にやさしく無公害である。
- \* ランニングコストに優れ、経済効率に優れている。
- \* 溶解性に優れ、ハンドリングが扱いやすい。

## TGクレー の化学組成

SiO <sub>2</sub>	AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	CaO	MgO	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	R <sub>2</sub> O	Ig-Loss
59~67	17~23	0.9~1.50	0.85~1.90	4.0~5.5	2.8~4.95	5~7.5

## TGクレー の性状

主成分	P H	嵩比重
粘土鉱物	8.5~10.5	0.50~1.10

## TGクレー の荷姿

- \* 30kg袋
- \* 1tフレコン袋
- \* 10tローリー

### テクニカ合同株式会社

(本社 西日本国際事業グループ) 〒658-0015  
神戸市東灘区本山南町8丁目6番26号 東神戸センタービル12階  
TEL078-436-0280 FAX078-451-0257  
(東日本事業グループ) 〒170-0013  
東京都豊島区東池袋3丁目9番10号 池袋FNビル1階  
TEL03-6907-2566 FAX03-3985-8611  
(神戸研究室) 〒652-0884  
神戸市兵庫区和田山通1丁目2番25号 D棟405号  
TEL・FAX078-671-1190  
(大阪工場) 〒577-0067  
大阪府東大阪市高井田西4丁目1番9号  
TEL06-4309-7340 FAX06-4309-7341  
URL : <http://www.technica-goudou.co.jp/>