

安定液工法 推進工事に用 増粘剤

CMC TD-1

1. はじめに

CMC TD-1はセルロース(パルプ)を主体とする増粘剤で、その数多くの優れた性質により基礎工事における泥水安定液及び推進工事における滑剤の増粘剤として使用されています。

2. 性 状

外 観	白色状粉末
水 分	10%以下
粘度(1%水溶液)	1,000~2,500cps
pH(1%水溶液)	6.0~9.0

3. 使用方法

- ・練り水には、清水(水道水など)を御使用下さい。
- ・攪拌しながら、少量ずつ投入して下さい。
- ・海水等、イオンの影響がある場合は、分散剤等を併用して下さい。

4. 配合例

品 名	清水1m ³ 当たり
ベントナイトTB-300	50.0kg
CMC TD-1	0.5kg
ファンネル粘性	27~30秒

5. 荷 姿

紙袋詰(20kg入り) クラフト3層 ポリ1層



取扱上の注意

- ① 工事関係者以外は取り扱わないで下さい。
- ② 調合はカタログに従って行って下さい。
- ③ 指定した材料以外のものとの混合はしないで下さい。
- ④ 高温、多湿とならない一定の場所に保管して下さい。
- ⑤ 水ぬれしないよう保管して下さい。
- ⑥ 眼に入った場合は、大量の水で少なくとも15分以上洗浄し、直ちに医師の診察を受けて下さい。
- ⑦ 誤って飲み込んだ場合は、直ちに医師の診察を受けて下さい。
- ⑧ この物質及び容器を廃棄する場合は、産業廃棄物処理専門業者に委託して下さい。

営業種目

- ベントナイト各種(国内産及び輸入品)
- 普通セメント及び特殊セメント各種
- 地盤改良材及び固化材各種
- セメント混合材及び混和材各種
- 泥水用調整剤各種
- 推進用滑剤(スベール・クリーンFD)
- 珪酸ソーダ各種
- 注入薬剤各種
- 凝集剤各種
- シールド用裏込材及び注入プラント
- 工業薬品各種
- 試験機器各種

特殊土木資材センター



株式会社 立花マテリアル

<http://www.tachibana-m.co.jp>

大阪支店	〒561-0857	大阪府豊中市服部寿町五丁目157番地の1	TEL(06)6865-1601 FAX(06)6565-1613
東京支店	〒341-0054	埼玉県三郷市三丁目2番地28	TEL(048)949-2101 FAX(048)949-2102
福岡営業所	〒813-0034	福岡県福岡市東区多の津一丁目1番5号	TEL(092)621-9711 FAX(092)621-9712
仙台営業所	〒981-0134	宮城県宮城郡利府町しらかし台六丁目2番10号	TEL(022)767-6591 FAX(022)767-6592
名古屋出張所	〒460-0002	愛知県名古屋市中丸の内三丁目15番34号第16KTビル301	TEL(052)961-6767 FAX(052)961-6768