

TGコート-II

分離剥離効果材

TG コート-IIは泥土圧推進工法における粘性土掘削時において、高い分散効果によりチャンバーの圧力を低減させることができ、かつ付着防止効果も備えている分離剥離効果材です。
またポンプ圧送時における流動化材としても活用することができます

特 徴

- ◆液体製品のため作業性がよく短時間で溶解することができます。
- ◆粘性土地盤掘削時におけるチャンバー内の閉塞を防ぎ、付着防止効果にも優れています。
また、助剤として浸透型加泥材（TG フロー）との併用で抜群の効果を発揮します。
- ◆分散効果に優れているため、注入率を下げる事が可能であり排泥量も抑えることができます。
- ◆付着防止効果に優れているため、ポンプ圧送の現場（粘性土掘削時）にも適しています。

配合例

| | | |
|--------|---------------------------------|------------------------------|
| 粘性低減効果 | TG コート II 1~4 kg/m ³ | |
| 付着防止効果 | TG コート II 3~6 kg/m ³ | TG フロー 1~3 kg/m ³ |

性状・荷姿

| | |
|-----|--------------------|
| 主成分 | ポリカルボン酸塩 |
| 外観 | 淡黄色液体 |
| 比重 | 1.30~1.36 |
| pH | 7.0~9.0（純水1000倍希釈） |
| 荷姿 | 20kg 缶 |

取り扱い上の注意

- 取り扱い中は、保護メガネ、保護手袋、保護マスクを着用して下さい。
- 取り扱い後は、手洗い、うがい、洗顔を十分行って下さい。

応急処置

- 目に入った場合は、大量の水で 15 分以上洗浄し、異常を感じた時は、医師の診察を受けてください。
- 誤って飲み込んだ場合は、簡単に吐き出せるようであれば吐き出した後、吐き出せない場合は、無理に吐き出さずに医師の診察を受けて下さい。

その他

- 記載内容は、現時点で入手できる資料や情報に基づいて作成していますが、記載データや評価に関しては、情報提供であって保証するものではありません
- 記載内容は、新しい知見等により改正される事があります。

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/>