泥土改良材

TGYAW-Q

一般的にシールド工事・浚渫工事で発生する泥土は高含水で泥 状を呈しており、早期に搬出可能な性状に改善することはなか なか困難です。





TGソイル-Ωの特徴

- 1. 早期強度発現性があります。
- 2. 様々な土質に対し適用可能です。
- 3. 固化後は長期にわたり安定した強度を発揮し、再泥化いたしません。
- 4. 高含水な泥土に対しても、効果を発揮します。

TGソイル-Ωの性状

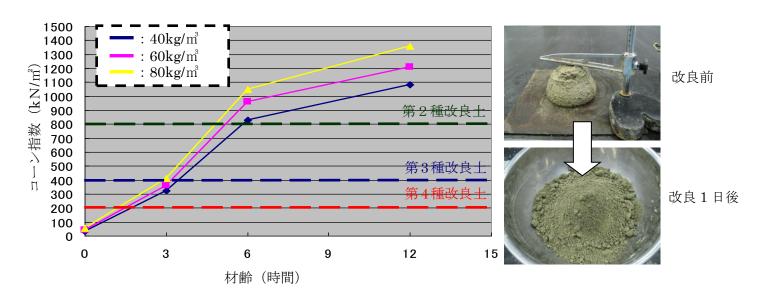
主成分: セメント、スラグ、アクリル共重合体

外 観: 灰白色粉末

p H: 12.0 \sim 13.0

TGソイル→Ω の室内強度特性例

「建設汚泥処理土利用技術基準」(監修:国土交通省)では、建設発生土を運搬する場合のハンドリング改善の目安として、第4種改良土(コーン指数 $qc=200\,kN/m^2$)を示している。また建設発生土を埋め戻し用材料、道路用盛土として使用する場合の目安として第3種改良土(コーン指数 $qc=400\,kN/m^2$)、第2種改良土(コーン指数 $qc=800\,kN/m^2$)以上の強度を示している。



「TGソイル-Ω」の室内強度特性例

TGソイル-Q の荷姿

①10ton ジェットパック車

② 1 ton フレコン袋

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/