



全土質汚泥改良型ポリマー TGポリマー

概要

TGポリマーは全土質対応型で、特に高含水土砂や有機系土砂に対しても少量添加、短時間攪拌で固化処理可能です。

※本剤は無機系固化材と併用できます。

対象

シールド工事、浚渫工事、中間処理工場 等

目安 添加量

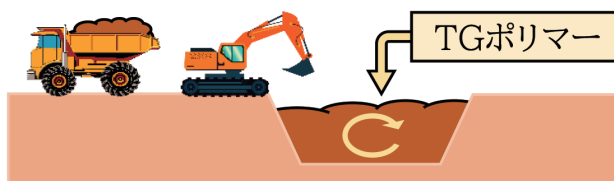
1～3 kg/m³
※土砂性状によって異なります

製品詳細はこちら

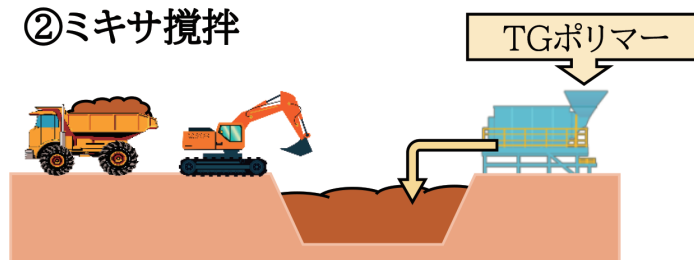


使用方法

①バックホー攪拌



②ミキサ攪拌



取扱説明

TGポリマーは土砂に溶出してから効果を発揮するので、添加後よく攪拌してください。事前試験で目安添加量を決定した後に施工してください。
また、改良後に風乾することでさらに乾燥が進みます。

改良試験例

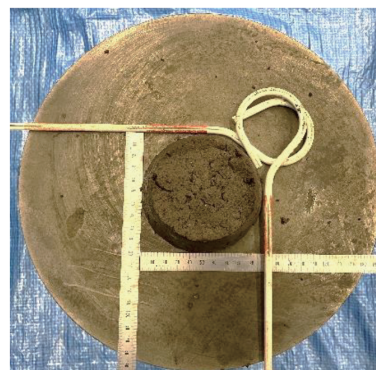
含水率61%、バインダー分91%の浚渫土(有機系土砂)の場合

試験対象土	
テーブルフロー値	230mm×230mm
スランプ値	12cm以下

改良後	
テーブルフロー値	105mm×105mm
スランプ値	0.5cm



TGポリマー添加前



TGポリマー添加後
(1 kg/m³)

性状規格

外観	白色粉体
pH	7.5 ~ 9.5 (0.2%濃度)
嵩比重	0.8 ~ 1.2
荷姿	20 kg紙袋、800 kgフレコン、10 tローリー車



テクニカ合同株式会社

〒658-0015

神戸市東灘区本山南町8丁目6番26号

TEL:078-436-0280

URL:<https://www.technica-goudou.co.jp>

