



掘削土砂改良固化剤
TGロック-P

概要

TGロック-Pは吸水型の固化剤で、特に砂分の多い土砂に対して少量添加・短時間攪拌で改質できます。

対象

シールド工事、浚渫工事、中間処理工場 等

目安
添加量

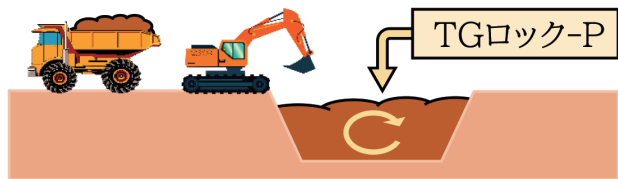
1~5 kg/m³
※土砂性状によって異なります

製品詳細はこちら

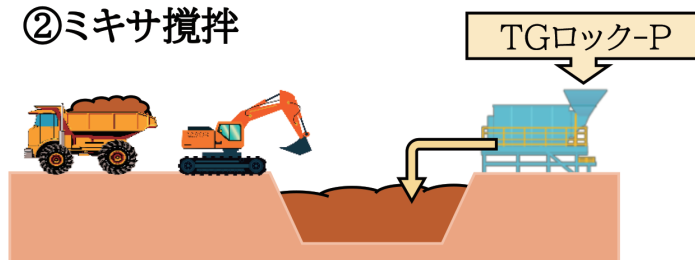


使用方法

①バックホー攪拌



②ミキサ攪拌



取扱説明

TGロック-Pは吸水時間が必要なので、添加・攪拌してから数分後に効果を発揮します。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。

改良試験例

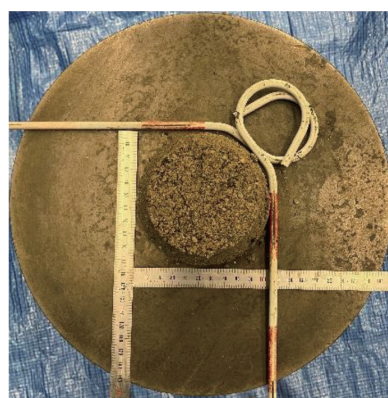
含水率30%、バインダー分30%の泥土(掘削土砂)の場合

試験対象土	
テーブルフロー値	240mm×240mm
スランプ値	6cm

改良後	
テーブルフロー値	105mm×105mm
スランプ値	0.5cm



TGロック-P添加前



TGロック-P添加後
(3kg/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>

