



液体型掘削土砂改良固化剤 TGロック-L

概要

TGロック-Lは液体型なので攪拌効率が高く、少量添加で固化処理可能です。改質後の土砂は再泥化が抑制されます。

※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

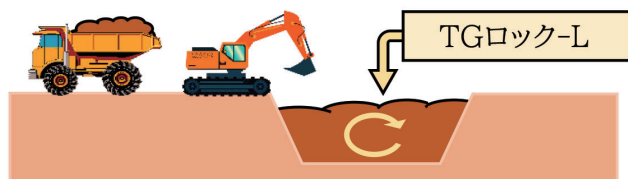
1～3 kg/m³
※土砂性状によって異なります

製品詳細はこちら

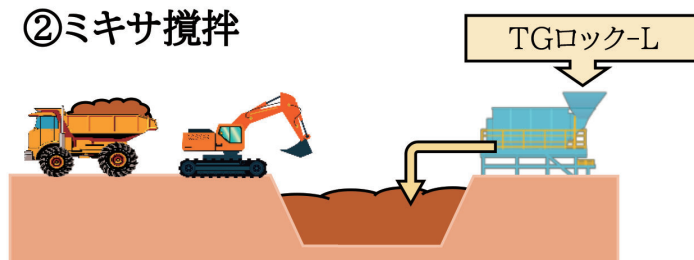


使用方法

①バックホー攪拌



②ミキサ攪拌



取扱説明

TGロック-L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

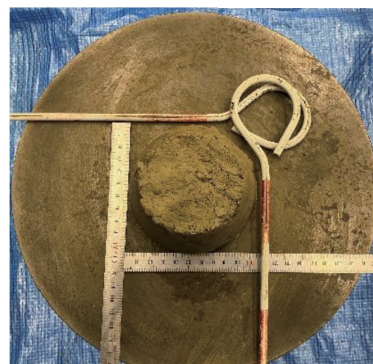
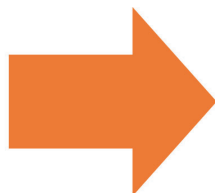
含水率59%、バインダー分88%の泥土(シールド掘削土砂)の場合

試験対象土	
テーブルフロー値	240mm×240mm
スランプ値	12cm以下

改良後	
テーブルフロー値	110mm×110mm
スランプ値	0.5cm



TGロック-L添加前



TGロック-L添加後
(2 kg/m³)

性状規格

外観	淡黄色液体
pH	6.0 ~ 9.0 (0.2wt%)
比重	1.0 ~ 1.2 (25℃)
荷姿	18 kg缶、1 m ³ コンテナ



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>

