

S Tロック

S Tロックは土木現場で排出される高含水汚泥に少量添加することによって、短時間に平ダンプ等で運搬出来るまでに改質する事を可能にした中性の泥状土固化剤です。

1 S Tロックの性状

主 成 分	吸水性高分子
外 観	乳白色粉末
か さ 比 重	0. 6 ～ 0. 8
p H	6. 0 ～ 8. 0

2 S Tロックの特徴

- 固化剤が中性の為、土の再利用が可能です。
- 少量の添加で固化する為、残土の搬出が早い。
- 有害物は含んでおりません。
- バクテリア等によって急激に分解劣化はしませんが、長期間では自然分解いたします。
- 泥水加圧工法の余剰泥水の処理もセメント等の併用によって固化出来ます。

3 S Tロックの標準配合（目安）

配 合	含水率 30%	含水率 40%	含水率 50%
砂・砂礫	1 ～ 3 k g	2 ～ 4 k g	4 ～ 7 k g
シルト粘土	2 ～ 4 k g	3 ～ 5 k g	5 ～ 8 k g



添加前状態



添加後状態

4 荷 姿

- ・ 2 0 k g 入り袋、フレコン等

◎ 小野田ケミコ株式会社

シールド事業部

■ 東 日 本 事 業 所

〒111 - 0053 東京都台東区浅草橋 3 丁目 - 20 - 18 第 8 菊星タワービル 3 階

TEL 03 - 5823 - 0511 FAX 03 - 5823 - 0513

■ 西 日 本 事 業 所

〒541 - 0045 大阪府大阪市中央区道修町 3 丁目 - 1 - 6 K. シオノビル 5 階

TEL 06 - 6484 - 7834 FAX 06 - 6484 - 7835

■ 中 日 本 事 業 所

〒480 - 1111 愛知県長久手市山越 108

TEL 0561 - 61 - 6665 FAX 0561 - 61 - 6660