

# SRU-1012 TYPE-L

## 液状一液性摩擦減少剤

HARIBA CO.,LTD.

### SRU-1012TYPE-L

近年、推進工法において大口径、長距離、急曲線等の推進増加になっております。

それに伴い推力の低減等を求められる滑剤が必要となります。

当社の滑剤SRU-1012TYPE-Lは液体タイプなので溶解、作液が容易であり上記の様な現場での対応が出来る一液性摩擦減少剤です。

#### 性状

- 外観 淡黄色液状
- 成分 有機合成ポリマー
- 比重 1.0(作液後)
- pH 7.5±0.5

#### 荷姿

- 7.5kg ダンボールケース  
(1.5kgポリ袋×5袋)

#### 添加量

SRU-1012TYPE-L (200ℓ当り)	水 (200ℓ当り)	粘性 mps・s	摩擦減少率(%) (未使用を100として)
1.5kg	199ℓ	1,000	60% 減

#### 特性

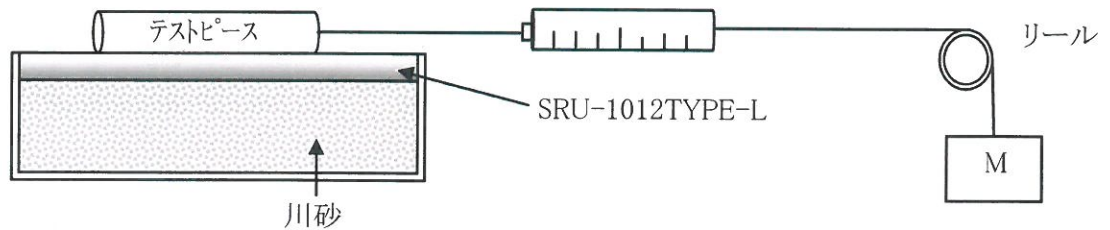
- 地層と布設管との摩擦抵抗が著しく減少する。
- 200ℓ配合で1.5kgと軽量で作業性が良い。
- 作液時間が5～10分と短時間で作液出来る。
- リキッドタイプなので作液が容易である。

#### 作業手順

- ① ミキサーに清水を199ℓ添加する。
- ② 固形分が分離していますので均一になるまで全体を混合して下さい。
- ③ 少量ずつ添加する。
- ④ 5～10分程度攪拌した後、ミキサーを止めて下さい。
- ⑤ 圧送開始。

## 摩擦減少率測定方

### § 摩擦減少測定方法



- テストピース コンクリート製3.32kg
- ばねばかり 5kg用

モーターにてリール先の糸を引っ張り、テストピースが動いた時のばねばかりにかかる荷重の最大値を測定する。

## 安全にお使いいただくため

### 【取扱上の注意】

- 取扱い中は、保護眼鏡、保護手袋、保護マスクを着用し、衣服や身体に触れないようにして下さい。
- 袋からこぼれた場合は、粉塵が立たないように注意して回収して下さい。
- 廃棄処理方法は法令で義務付けられています、法令に従い適正に処理して下さい。

### 【保管上の注意】

- 高温、多湿とならない一定の場所に保管して下さい。
- 水濡れしないように保管して下さい。

### 【応急処置】

- 眼に入った場合は、大量の水で15分以上洗浄し、異常を感じた時は、医師の診察を受けて下さい。

### 【その他】

- 記載内容は、新しい知見等により改正される場合があります。

薬液注入剤・グラウト・各種高圧ガス  
特殊一般土木資材販売・溶接材料一式

 **株式会社 はりば**

本社：〒577-0067 大阪府東大阪市高井田西4丁目1番9号

TEL (06) 6784-9736 FAX (06) 6784-8566

<http://www.hariba.co.jp>