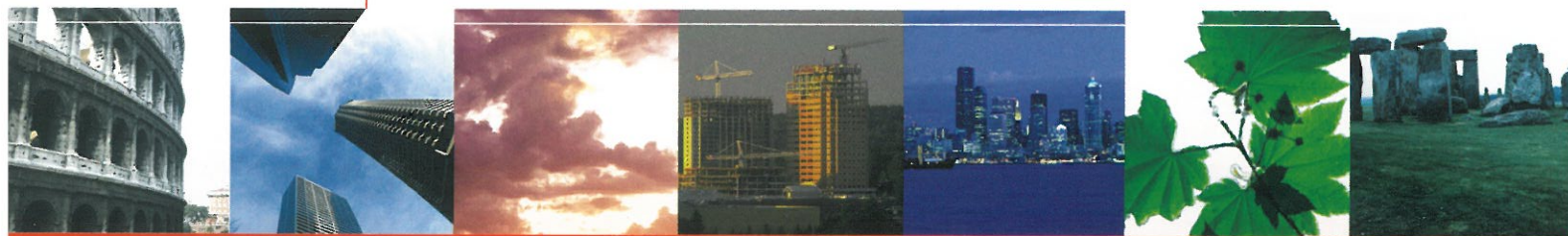


# 離 間 剤

粘性土質対応作泥剤



**HARIBA CO.,LTD.**

# 離間剤について

粘性土の掘削時には、切羽への張り付き及び掘削機のチャンバー内等に付着し、排泥不良が発生し閉塞する恐れがあります。

当社の**離間剤**は、土粒子の表面に配列し少量で土粒子表面を著しく変える性質を持っており粘性土の粘着性をなくします。

離間剤は、一液性の液状であり水に添加するだけで簡単に調合することができます。又、硬質粘土地盤には浸透剤を併用します。



## 用途

- 各種推進工事
- シールド工事
- 基礎工事
- ボーリング工事

## 使用方法

- ① ミキサーに清水を必要量、添加する。
- ② 離間剤、離間剤6、浸透剤を必要量、添加する。
- ③ 5分～10分間攪拌する。
- ④ 圧送開始。

## 性状

品名	外観	P H	比重	固形分(%)
離間剤	淡黄色液状	7.0±0.5	1.05	32±2

品名	外観	P H	比重	固形分(%)
離間剤 6	淡黄色液状	7.0±0.5	1.05	32±2

品名	外観	P H	比重	有効成分
浸透剤	淡黄色液状	7.0±0.5	1.06	99%以上

## 荷姿

品名	重量	荷姿
離間剤	18kg	18kg/石油缶
離間剤6	18kg	18kg/石油缶
浸透剤	17kg	17kg/石油缶



Making "Magic" In Your Site!

## 成分

品名	主成分	用途
離間剤	ポリアクリル系樹脂	粘土付着防止剤
離間剤 6	ポリアクリル系樹脂	粘土付着防止剤
浸透剤	非イオン系界面活性剤	粘土付着防止補助剤

## 使用添加量(標準配合)

品名	添加量 (㎡)			
	2kg	4kg	6kg	8kg
離間剤	90	185	280	550
粘度 (mpa.s)				

品名	添加量 (㎡)			
	2kg	4kg	6kg	8kg
離間剤 6	100	195	290	600
粘度 (mpa.s)				

※硬質粘土地盤時に浸透剤を併用します。

品名	添加量 (㎡)
離間剤	2~8kg
浸透剤	400cc~800cc
粘度 (mpa.s)	90~550

品名	添加量 (㎡)
離間剤 6	2~8kg
浸透剤	400cc~800cc
粘度 (mpa.s)	100~600

## 取り扱い上の注意

- 必ず清水(水道水)にて混合して下さい。
- 作業時は、皮膚等に付着しない様保護メガネ、ゴム手袋等の保護具を着用して下さい。
- 目に入った場合は、多量の水で15分以上洗い流して医師の診察を受けて下さい。
- 皮膚に付着した場合は、多量の水で洗い流して下さい。

---

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**

〒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>

---