

滑力 (K)

現在、推進工事は管径の大型化、長距離化、カーブ推進の増加に伴い、難易度が高い工事が増えてきています。このような環境の中で管体と地山の摩擦抵抗を減らすべく、様々な滑剤が使われております。

この度、特に長距離推進、礫地盤に適した滑材として「滑力 K」を開発してまいりました。皆様のご要望にお応えできる商品ですので、ぜひとも御使用賜りますようお願い申し上げます。

1. 滑力 Kとは

無害な原料より作られた商品であり、誰にでも簡単に作液出来る滑剤です。特殊高分子による配合物であり、従来に無い高い性能を有した画期的な製品であります。特殊高分子によってできる高弾性体は、こんにゃくのように弾性が強く持続いたします。

2. 滑力 Kの特長

1. 粉体状の1液性滑剤であり、誰にでも簡単に作液出来ます。
2. 一液でゲル化し、地山への散逸が少なく、確実にテールボイドを形成します。
3. 地層と布設管との摩擦抵抗が著しく減少し、地下水による希釈に大変強い。
4. 特殊高分子が、目詰材、ベアリング効果を発揮します。

3. 使用方法

標準配合(200リットル当たり)

滑力 K	水	合計
1. 4kg	199L	200L

1. ミキサーに標準配合にもとづいて水を入れてください。(水は必ず清水を御使用ください)
2. ミキサーを攪拌しながら 滑力Kを添加してください。
3. 均一になるまで十分攪拌してください。(約5分~10分攪拌してください)
4. 注入はグラウトポンプまたはモノポンプをご利用ください。

4. 製品外観

滑力K	
荷姿	(1.4kg/ビニール袋) × 5袋/箱
外観	白色・粉体

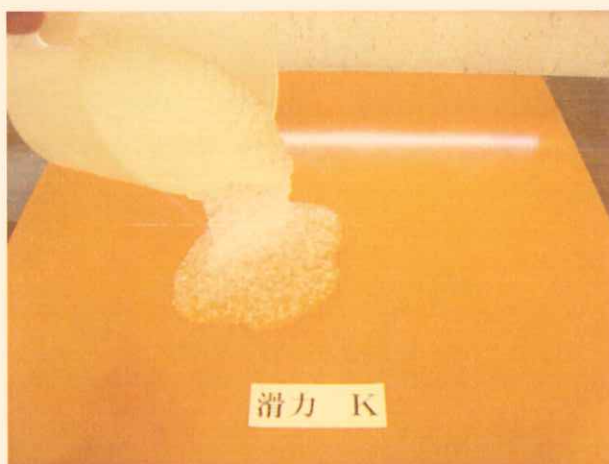
5. 安全性

毒劇物取り締り法：毒物	該当せず
消防法：危険物	該当せず
労働安全衛生法：危険物、特化則、有機則	該当せず

6. 滑力 Kの荷姿



7. 滑力 Kの練り上がり状況①



8. 滑力 Kの練り上がり状況②



株式会社 ヤマワ

岐阜県土岐市土岐津町土岐口1372-1
Tel 0572-55-2191. Fax 0572-54-5100