

IMG滑材 III型

IMG・III型の特長

- 流動性が優れている
ベントナイト等の鉱物が含まれていないため流動性に優れ、推進管外周に充填されやすく、減摩効果が優れています。
- 取り扱いが簡単
練上り 200 ℓ 当りの使用量が 1.5 kg (1 袋) であり、水と混合するだけで使用できるため取り扱いが簡単です。
- 脱水が少ない
IMG滑材III型は、加圧されても脱水されず安定した性状を保ちます。
そのため、地下水のない地山でも粘着力増加による推力上昇がありません。
- 安全性が高い
pH はほぼ中性で地下水を汚濁する心配がありません。また、有害物を含まず産業廃棄物の規制基準および排水基準をクリアしています。

IMG・III型の使用法

- 滑材 200 ℓ を作るには、グラウトミキサーに水を 199 ℓ 入れ、IMG滑材 1 袋 (1.5 kg) を投入し攪拌します。
水は、水道水あるいは清浄な地下水を使用してください、塩分や鉄分を含む水は避けて下さい。
- 約 5 分間攪拌すればできあがります。
- 滑材の注入は、推進開始から万遍なく行って下さい。

IMG・III型の性状

外 観	灰 色 粉 末
比 重	1.1
荷 姿	1.5 kg 箱入 (1.5 kg × 10 袋)

滑材配合表

IMG・III型	1 袋 (1.5 kg)
水	199 ℓ
練上り	200 ℓ

株式会社とがわ商事
土木資材事業本部

千葉県我孫子市白山 1-7-7-103
TEL. 04-7179-8081
FAX. 04-7179-8082

