

# 溶液型増粘剤

## JMビスコ

JMビスコはポリアクリル酸ソーダを主体とした溶液型増粘剤で粉末増粘剤と比べ、増粘効果、流動特性、作業性が向上します。

### 特性

- 溶液型で溶解性が良く、作業性を向上させる。
- 添加量の増減で簡単に粘性調整が出来る。
- 粘性の発揮時間が早い。

### 性状・荷姿

- 成分 ポリアクリル酸ソーダ共重合体
- 荷姿 18kg入り/石油缶
- 外観 白色半透明
- 固形分(%) 29~31
- 溶剤 石油系溶剤
- 消防法分類 非危険物

### 標準配合

添加量 (㎡)	粘性 (mPa·s)	分子量 (MW)	イオン性
9kg	800~1,200	1,000万	中アニオン

### 作業時注意事項

- かならず清水(水道水)にて混合して下さい。
- 使用後は、かならず石油缶の蓋を閉めて下さい。
- 石油缶に重量物を載せないようにして下さい。

### 用途

- 泥土圧式推進工法
- 泥土圧シールド
- 推進用奮発防止剤
- ボーリング工事
- 推進用加泥剤
- 掘削工事用
- ジャーミング防止

### 使用及び取扱上の注意事項

- ◆ 取り扱い中は、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。
- ◆ 取扱い後は、手洗い、うがい、洗顔を十分行なって下さい。
- ◆ 容器からこぼれた場合は、溶液をきれいに拭き取り回収して下さい。
- ◆ 工事関係者以外は、取扱わないで下さい。
- ◆ 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。
- ◆ 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。
- ◆ 注意事項は、通常の手扱いを対象としたもので、特別な取扱いをする場合には新たに用途・用法に適した安全対策を実施の上、お取扱い願います。
- ◆ 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。
- ◆ 誤って飲み込んだ場合には、簡単に吐き出せるようであれば吐き出した後吐き出せない場合は無理に吐き出さずに医師の診察を受けて下さい。

記載内容は、現時点で入手できる資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載データや評価に関しては、情報提供であって保証するものではありません。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。

特殊一般土木資材販売・塩ビ管材  
推進・シールド材料各種・セメント  
薬液注入材・各種高圧ガス・溶接材料



有限会社 日本マテリアル

〒583-0884 大阪府羽曳野市野16-3

TEL 072(931)2323 FAX 072(931)2320

<http://www.nichi-mate.co.jp/>

JAPAN MATERIAL