



フルキープ

二液性固結型滑剤

推進工事における摩擦減少剤で従来の液状滑材とは違い約20秒～40秒でゲルする為、地下水等の希釈に強い二液性の固結型滑材です。

用 途

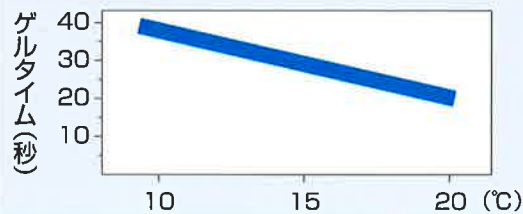
- 長距離推進
- 急曲線推進
- 各種シールド工法
- 泥濃式推進工法
- 泥水式推進工法
- その他各種推進工法
- 普通推進
- ケーソン工法
- 杭、ボーリング等の地山崩壊防止剤

JAPAN MATERIAL

標準配合

A 液		B 液	
A 剤	50 kg	B 剤	20 kg
水	164 ℓ	水	190 ℓ
200 ℓ		200 ℓ	
400 ℓ			

ゲルタイム



ゲルタイム
20~40秒

性状

品名	外観	比重
A 剤	無色透明液体	1.35~1.40以上
B 剤	淡白色粉末	2.10~2.20以上

溶液の性状

品名	外観	比重	pH
A 液	無色透明液体	1.05~1.07以上	10~12
B 液	白色透明液体	1.05~1.07以上	8~11

包装形態

品名	フルキープ A剤	フルキープ B剤
内容量	25kg (約18 ℓ)	20kg
形態	石油缶・コンテナ	PE袋

注入施工方法

- A液、B液を別々に攪拌して下さい。
※攪拌時間
A液：5分以上
B液：10分以上
- A液、B液を別々にポンプで圧送して下さい。
- 1.5ショットもしくは2重管等で、グラウトホール等から注入して下さい。

安全にお使いいただくために

【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。
- 取扱い後は、手洗い、うがい、洗顔を十分行って下さい。
- 袋からこぼれ出た場合は、粉塵が立たないように注意して回収して下さい。
- 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。

【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。
- 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、吐き出せない時は無理に吐き出さずに医師の診察を受けて下さい。

【その他】

- 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。
- 注意事項は、通常の取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。
- 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。



保護手袋



保護眼鏡



保護マスク



腐食性



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

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

本社 〒583-0884 大阪府羽曳野市野16-3
TEL 072-931-2323 FAX 072-931-2320

東京営業所 〒141-0031 東京都品川区西五反田2-18-3 グレイス五反田805号
TEL 03-6417-4176 FAX 03-6417-4178