

ネオモール

# 海水地盤用添加剤

松村石油株式会社  
松村石油化成株式会社

ネオモール 21 は塩分によりある程度影響を受け性能が低下します。対策として、添加剤「ネオモール 海水地盤用添加剤」をネオモール 21 に併用致します。海水地盤用添加剤は、ネオモール 21 に併用することによって、初期粘性を高くし、水に対する溶解性を小さくし、また塩分を含む耐水層に対しても滑材効果を持続させることができます。

## 海水地盤用添加剤の特長

- ①海水地盤用添加剤は、ネオモール 21 に併用することによって、初期粘性を高くし、水に対する溶解性を小さくし、また海水を含む耐水層に対しても滑材効果を持続させます。
- ②ネオモール 21 と海水地盤用添加剤を併用することにより、初期粘性を著しく高め、ヒューム管外壁への滑材の残存量を増やし、また水に希釈されにくくなり、滑材効果を持続させます。

## 塩分を含む地下水に対する、ネオモール 21 への海水地盤用添加剤添加量

地下水塩分濃度	海水地盤用添加剤のネオモール 21 への併用量
0.3%未満	海水地盤用添加剤の添加なし
0.3~0.6%	海水地盤用添加剤を 0.1~0.2kg/200L 添加
0.6~0.9%	海水地盤用添加剤を 0.2~0.4kg/200L 添加
0.9%以上	海水地盤用添加剤を 0.5kg/200L 添加

## ネオモール 21+海水地盤用添加剤の性状

配合 (200L 当り)			粘度 (mPa·s)
ネオモール 21 (kg)	海水地盤用添加剤 (kg)	清水 (L)	
1.2	0	199	900
1.2	0.1	199	1,000
1.2	0.2	199	1,100
1.2	0.3	199	1,200
1.2	0.4	198	1,300
1.2	0.5	198	1,500

**外 観** 白色顆粒状  
**荷 姿** 10kg 紙袋入り

## 使用方法

- ①混合槽に清水を 198～199 ℓ 入れます。
- ②清水を攪拌しながら、ネオモール 21 を 1 袋（1.2 kg）及び海水地盤用添加剤を 100～500 g を投入します。
- ③約 10 分間攪拌します。
- ④注入はグラウトポンプ等で低圧で注入します。

## ■ 取り扱い及び保管上の注意

本品は、化学的に安定した比較的安全性の高い製品です。取り扱いには次の注意事項を守って下さい。

- \* 水漏れや湿度の高い場所には放置しないで下さい。開封後はできるだけ早く使用して下さい。
- \* 保存する場合には、吸湿しないように密封して下さい。
- \* 作業時は、目、皮膚などに付着しないよう保護メガネ、保護手袋などの保護具を着用して下さい。
- \* 本品が目に入った場合には、直ちに多量の水で 15 分間洗い流して下さい。
- \* 本品が皮膚に付着した場合は、石鹼と水で十分洗い流して下さい。
- \* 本品を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、医師の診察を受けて下さい。
- \* 廃棄処理方法は法令で義務付けられています。法令に従い適性に処理して下さい。不明な場合は購入先に御相談の上処理して下さい。