

高強度無収縮充填ポリマーセメントモルタル

JS プレミックス 700

JSプレミックス700は、土木構造物（下水道・地下鉄・共同溝・放水路など）の都市トンネル工事：シールド工法に於いてセグメント把持金具の穴埋め工用のJSプレミックス600を高強度化した無収縮充填ポリマーセメントモルタルです。

特長

1. 適正粒度の軽量骨材と普通骨材の混入により35 N/mm²以上の圧縮強度を有しています。
2. 膨張性混和材の混入により、施工後のやせがない無収縮モルタル（微膨張）です。
3. 粉末樹脂混入により把持金具（ボルト）の防食・防錆性能があります。
4. コテばなれが良く、作業性が良好です。
5. コテを使用しての平滑性が良く、表面の仕上げ性が良好です。

使用用途

- セグメント把持金具（ボルト）の穴埋め工（閉鎖工）
- コンクリート構造物の空隙・欠損部の充填材

可使時間

ダレ防止の為、材料のしまり具合を促進させるよう混和剤を添加しています。
出来る限り30分以内に使い切れる量を練り混ぜて下さい。
尚、練り混ぜから60分程度までは再練りして使用して頂いても支障ありません。

施工方法

1. 下地面の確認
ボルトボックス内のホコリ等除去の為、清掃して下さい。
2. JSプレミックス700を手詰めにて充填し、表面を金ゴテにて平滑にして下さい。
尚、手詰めする際は、ゴム手袋をはめて行って下さい。
3. 養生
振動等为避免、硬化するまで養生して下さい。

標準配合

JSプレミックス700	清水
2.5kg	4.5kg (4.2~4.8kg)

施工数量

1 m³当り

J Sプレミックス700	清 水
1 6 2 5 kg (6 5袋)	約 2 9 3 kg

施工上の注意

- 練混ぜの際は、清水以外の異種物質（セメント・珪砂等）は絶対に加えないで下さい。
- 気温が5℃以下の場合は施工を避けて下さい。

安全上の注意

- セメントのアルカリ分で皮膚の炎症をおこすおそれがありますので、使用時は保護メガネ・保護手袋などの保護具を着用して下さい。
- 製品が目に入った場合は、ただちに水洗いをして、すみやかに医師の診断を受けて下さい。
- 製品が皮膚に付着した場合は、付着した衣類・靴をぬぎ、付着した部分を水を流しながら洗浄して下さい。皮膚に変化が見られたり、痛みがある場合はただちに医師の診断を受けて下さい。
- 製品を飲み込んだ場合は、すみやかに多量の水を飲ませ、吐かせた後、ただちに医師の診断を受けて下さい。
- 製品を吸入した場合は、水又は温水でうがいさせ、ただちに医師の診断を受けて下さい。
- 室内で施工する場合は、換気を充分にして下さい。
- 取り扱い後は、顔・手・口などを洗浄して下さい。
- 漏出した製品が河川・下水道へ流入すると環境を汚染するおそれがありますので充分注意し、産業廃棄物として処理して下さい。

保管上の注意

- 有効期間
製品は製造日より6ヶ月以内に使用して下さい。（未開封の場合）
又、開封後は出来るだけ早く御使用下さい。
- 保管条件
直射日光・雨露を避け、湿気の少ない場所で保管して下さい。

荷 姿

J J S プレミックス 7 0 0 2 5 kg
(3層紙袋 + 1層ビニール袋)



 菊水化学工業株式会社 問合せ窓口 ☎ 0748-77-3155

ホームページ <https://www.kikusui-chem.co.jp/>



仙 台 ☎ 022-706-5710

東 京 ☎ 03-3981-2500

名古屋 ☎ 0568-69-5200

大 阪 ☎ 06-7668-5320

福 岡 ☎ 092-433-6262

●このパンフレットは2022年10月の情報により作製しております。
●このパンフレットに掲載の製品は、予告なしに仕様や取り扱いを変更することがあります。
●諸官公庁等の特記仕様がある場合は、それを優先して下さい。