

セメント系無収縮モルタル

JSグラウトパッド用

JSグラウトパッド用は特殊膨張材を用いたセメント系無収縮モルタル補修材です。成形性に優れた高強度の材料です。また、プレミックスタイプで、現場における品質管理が容易です。

■ 特長

- 特殊膨張材などを配合してありますので、収縮がありません。
- ブリージングがないので空隙を残す心配がありません。
- 硬化後も安定した強度発現が得られます。

■ 用途

- 機械・プラント類の据付
- 構造物の基礎部(鉄骨柱)

■ 標準仕様

標準配合		練上容量
JSグラウト パッド用	清 水	約13リットル (77袋/1m ³)
25kg(1袋)	約3.0L(2.6~3.2L)	

■ 使用方法

1. モルタルの接着を阻害するボルトボックス内の汚れ、レイタンス、油脂分等はワイヤーブラシ等で除去し、水洗い清掃をして下さい。
2. ペール缶に使用水量を投入し、JSグラウトパッド用を徐々に投入し硬さを調節しながらハンドミキサー等で攪拌・混練りして下さい。
3. 施工箇所を水洗いし乾燥させ、パッドモルタルを手詰め及びコテにて施工してください。厚みが多い場合は数回に分けて施工して下さい。
4. 仕上げはタイミングを見計らい、コテで仕上げを行って下さい。
5. 直射日光・雨等を避け、最低7日間以上は養生して下さい。



試験結果

試験温度 (°C)	練り混ぜ水量 (%)	ブリージング率 (%)	圧縮強さ(N/mm ²)		
			3日	7日	28日
20	11.2	0	33.0	51.5	63.7

ホルムアルデヒド放散等級

日本建築仕上材工業会登録	
表示登録番号	1012055
ホルムアルデヒド放散等級区分表示	F☆☆☆☆

施工上の注意

- 現場で水以外は混入しないでください。
- 清水には、水道水を使用してください。
- 施工からモルタルが硬化するまで気温5°C以上を維持し、凍結防止の為に適切な養生を行ってください。
- 直射日光の当たる所、通風の激しい場所での施工ではシート等で養生を行って下さい。
- 練り混ぜた材料は、1時間以内に使用して下さい。

安全上の注意

- 室内で施工する場合は換気を充分にして下さい。
- セメントのアルカリ分が皮膚の炎症を起こす恐れがありますので、保護具を着用して下さい。
- 作業中、セメントが目に入った場合はただちに水洗いし、速やかに医師の診断を受けて下さい。
- 飲み込んだ場合は直ちに吐かせ、医師の診断を受けて下さい。
- 取扱い後は、顔・手・口等を洗浄して下さい。
- 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十分に注意し、産業廃棄物として処理して下さい。

保管上の注意

- 製品の保管は雨露を避け湿気の少ない場所にして下さい
- 使い残した場合は必ず密栓をして保管して下さい。
- 製品は凍結・直射日光・湿気を避け、気温5°C以上40°C以下で保管して下さい。
- 製品は製造日より6ヶ月以内に使用して下さい。

