

超速硬性セメント

Gロックワン

即効性の必要な緊急工事に最も適した超速硬性の特殊無機化合物を配し、長期的な安定性と瞬結・接着・無収縮を極めた、優れた止水材です。

特 長

- 水で練るだけで急速に硬化します。
- モルタル・コンクリートとの接着性に優れ、止水目的の他、土木、建築、石材工事等に幅広い用途があります。
- 収縮性が極めて小さく、亀裂を生じない為防水性に優れています。



種 類 と 用 途

種類	硬化時間		主な用途
Gロックワン#20	20℃	20秒	低温時の止水工事用 石材、大型タイルの仮止め
	5℃	60秒	
Gロックワン#60	20℃	60秒	常温時の止水工事用 石材、大型タイルの仮止め
	5℃	6分	
Gロックワン#600	20℃	10分	補修・台座等の固定
	5℃	20～30分	

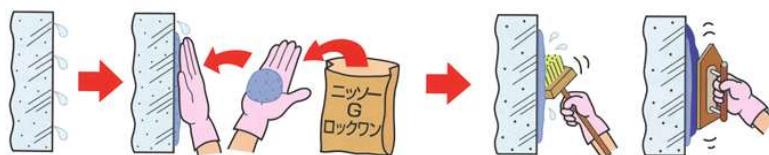
性 能

試験項目	測 定 結 果		
	Gロックワン#20	Gロックワン#60	Gロックワン#600
曲げ強さ N/mm ²	4.9	6.1	6.8
圧縮強さ N/mm ²	31	42.7	45.1
透水量 g	4	4	5

止水工事例(#20. #60)

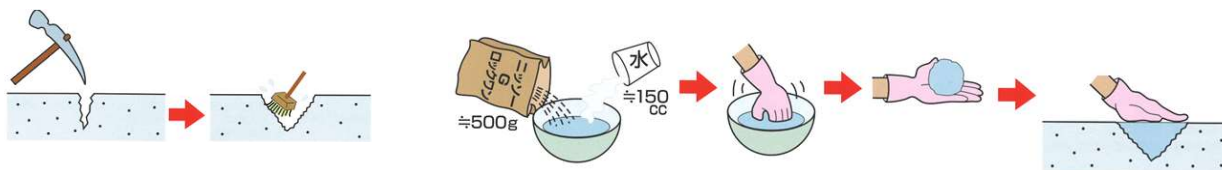
A 壁面より汗かき状に滲み出す水の止水

- ①下地を清掃して、水気を拭き取る。
- ②Gロックワンを粉のままゴム手袋で直接こすりつけ、水の滲み出しが止まるまで繰り返す。
- ③止水を確認したら表面を水洗いし、シーラー処理をして防水モルタルを塗り付ける。



B コンクリートの亀裂・ジャンカ・継ぎ目からの漏水

- ①漏水箇所をV字型にハツリ取る。(幅・深さ5~10cmくらい)
- ②ハツリ箇所を良く水洗い
- ③半切りのゴムまり容器で1回練り(約Gロックワン500g:水150cc)量をゴム手袋で速やかに練り混ぜる。
- ④ダンゴ状に素早く丸め、漏水部を中心に強く押し込めて、硬化するまで手で押さえ続ける。(数秒)
- ⑤1回で埋めきれない場合は、2~3回同じ作業をし、コンクリート面と平滑になるようにコテで素早く仕上げる。



C 漏水量の多い場合や、水圧の高い場合

- ①ホースで一時的に水を逃しながら、練り混ぜたGロックワンで周囲を固める。
- ②完全に硬化した後、ホースを拭き取りホース穴に充填して、止水する。

荷姿


5kg × 4袋 / 缶 5kg × 4袋 / 箱

注意事項

【取り扱い上の注意】

- 吸い込んだ場合はうがい洗浄して下さい。
- 目や口に入った場合には直ぐ水で最低15分間洗い流した後、直ちに医師の診断を受けて下さい。
- 誤って飲み込んだ場合は、直ちに多量の水を飲み、吐き出した後、医師の診断を受けて下さい。
- 皮膚に付着した場合は、付着した部分を水で洗い流し、状況に応じ医師の診断を受けて下さい。
- 使用目的以外には使用しないで下さい。

- ◆本カタログの記載内容は予告なしに仕様や記載内容を変更する場合がありますのでご了承下さい。
- ◆本カタログ記載の内容(性能、データ等)は作成時点での弊社実験での測定値であり、実際の現場での数値、性能を保証するものではありません。

 日 藻 五 材 株 式 會 社

〒174-0043 東京都板橋区坂下2-13-18
TEL.03(5392)1007(代) FAX.03(5392)1023