

セメント凝結防止剤

サンコーノンゲルNo.200

特徴

サンコーノンゲルNo. 200はセメント配合物に添加することにより凝結を一定期間抑制する性能があり、セメント配合物を固まらない状態で保持することができます。

性状

外 観	淡黄色透明水溶液
p H	6 ~ 8
真 比 重	1.17

使用法

セメント配合物製造終業時にサンコーノンゲルNo. 200を適量溶解した水で洗浄または湛水しておきますと、セメントが残留していても数日間凝結を防止して流動性を保持することができますので、後で簡単に水洗・除去できます。

注入用の機械、特にパイプなどもサンコーノンゲルNo. 200の適量濃度の水溶液を作業終了・水洗後に充填しておきますと残留したセメントの凝結・硬化は数日間心配ありません。

取り扱い上の注意

- 1) サンコーノンゲルNo. 200を使用した容器、ミキサーなどは十分に水洗してください。またサンコーノンゲルNo. 200の混合されたセメント配合物は誤って正常なセメント配合物と混合しないよう廃棄してください。
- 2) サンコーポールソリッドを取り扱う場合は保護手袋、保護めがね、保護マスクを着用し、できるだけ衣服や身体に触れないようにして下さい。特に目等の粘膜面への付着には注意して下さい。取り扱い後は、手洗い、うがい、洗顔を十分行って下さい。

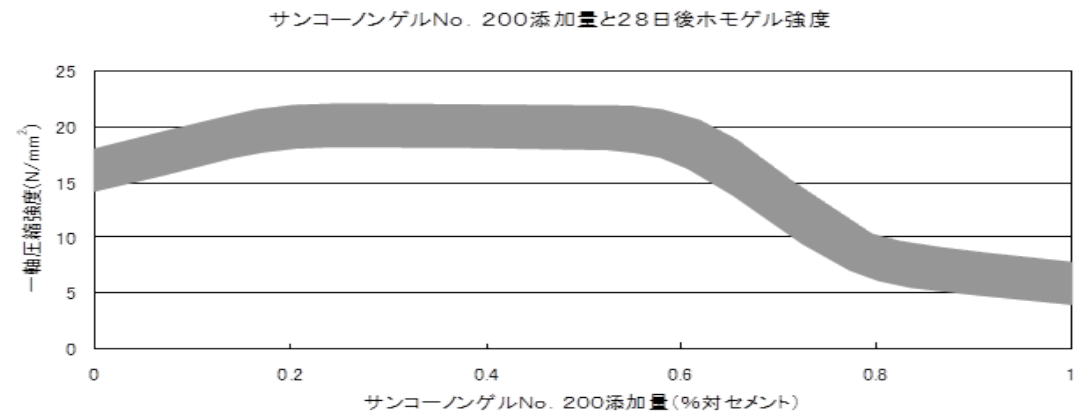
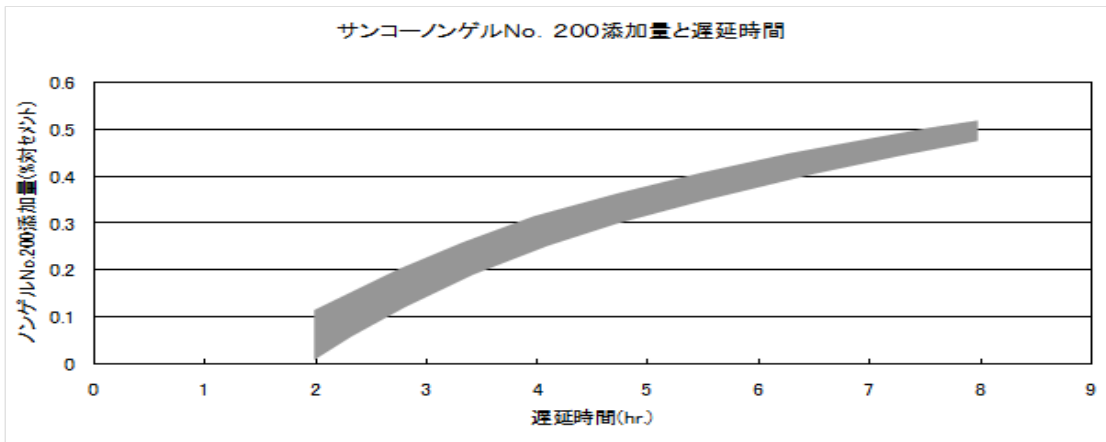
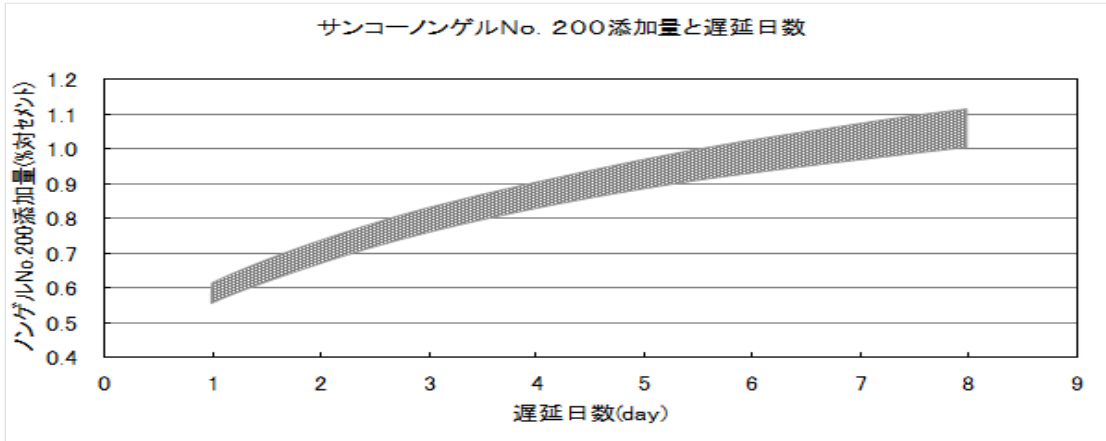
〈応急処置〉

- ・目に入った場合は大量の水で15分以上洗浄し、直ちに医師の診察を受けて下さい。
 - ・誤って飲んだ場合は水で口の中を洗い、水又は牛乳を飲ませ吐き出させて下さい(無理に吐き出させない)。その後直ちに医師の診察を受けて下さい。
 - ・皮膚に付着した場合は石鹼水で洗浄した後、必要に応じて医師の診察を受けて下さい。
- 3) こぼれた場合は可能な限りウエスなどでふき取った後、多量の水で洗い流して下さい。
 - 4) 保管の際は必ず密栓をして直射日光を避け、換気の良い冷暗所に保管してください。

荷姿

18kg 石油缶

添加量と遅延効果



グラフは下記条件にて行った当社試験法の結果から作成したものです。現場の状況や材料の種類・状態により添加量は変化する可能性がありますのでご了承ください。

セメント量[kg/m ³]	759
水比	1.00
養生温度[°C]	遅延日数:10~30、遅延時間:20~40
添加時期	先添加

※普通ポルトランドセメント(住友大阪) 使用時

