

超速硬型高流動性無収縮モルタル

チチブベースタイトグラウト Q-30

ベースタイトグラウト Q-30 は、超速硬セメントをベースに各種混和剤を添加した、超速硬型無収縮グラウトです。
プレミックスタイプのため、現場では水を加えるだけで安定した流動性のあるグラウト材が得られ、施工が容易です。

特長

- 超速硬性を有し、短時間で所定の強度が得られます
- 流動性に優れ、充填性の高い材料です
- ブリーディングが無く、無収縮性を有します
- 初期から長期にかけて安定した強度発現性が得られます

用途

- マンホール蓋受部の調整モルタル
- アンカーボルト・機械基礎の固定工事
- コンクリート二次製品の各種補修
- 寒冷地でのグラウト工事
- その他緊急性を伴う工事



秩父コンクリート工業株式会社

CHICHIBU CONCRETE INDUSTRY CO., LTD
【<http://www.chichicon.co.jp/>】

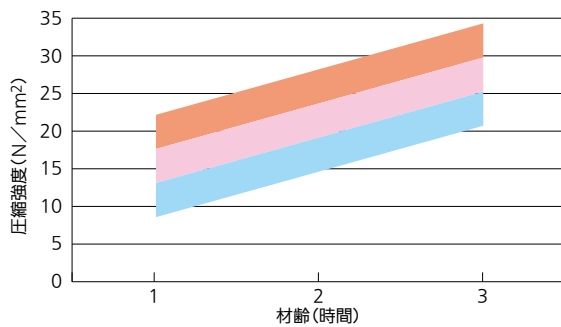
標準配合

荷姿	標準練混ぜ水量	目標コンシステンシー (J14 漏斗)	単位容積重量	1袋 (25kg) 当たりの練り上がり量	1m ³ 当たりの標準使用量	
					グラウト Q-30	水
25kg/袋	4.5ℓ/袋	6 ± 2 秒	2.2kg/ℓ	13.4ℓ	1,875kg (75 袋)	338ℓ

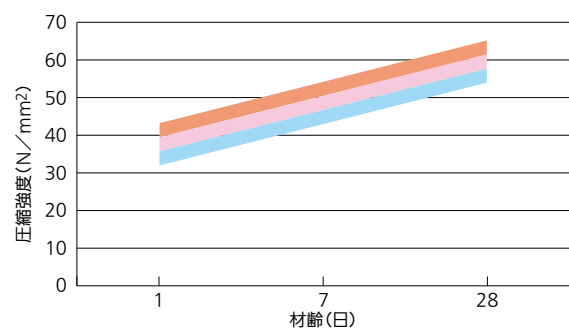
※練混ぜ水量は、温度、練混ぜ量、攪拌器具の種類によって異なりますので4.3ℓ～4.7ℓの水量で調整してください。

物性値

初期圧縮強度



長期圧縮強度



試験方法 圧縮強度: JIS R 5201「セメントの物理試験方法」に準じる

30°C 20°C 5°C

物性値については当社の試験結果であり代表値です。品質保証値ではありません。

施工上の注意点

- ① 超速硬性を有しているため作業時間には十分注意してください。
また、大容積の施工は反応熱によるクラックが発生する場合がありますので、施工前にお問い合わせください。
- ② 練混ぜ水量は、材料温度、環境温度、ミキサー形式、練混ぜ量などにより変化しますので、規定範囲内の水量で調整してください。
- ③ 施工は、練混ぜた材料の温度が 10～35℃となる範囲で行ってください。
- ④ 練混ぜには高速ハンドミキサーを使用し、材料が均一に (2分程度) 練混ぜられた事を確認してから施工してください。
また、練混ぜ量は1袋ずつとしてください。
- ⑤ 施工面は予め表面の油類・ほこり・レイタンス等を除去し、十分な水湿し、又は吸水調整剤を塗布してから施工してください。
- ⑥ 施工は連続して行ってください。
- ⑦ 施工後はモルタル表面が直射日光や風の影響を受けないように、布、シート等で覆い湿潤状態で養生してください。

本製品の仕様は予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。

⚠ 取扱い及び保管上の注意事項



本製品は、取り扱いが容易で安全性も高いものですが、下記の事項に注意して取り扱って下さい。

- ・ 取扱いは換気の良い場所で行い、目や皮膚への接触を防ぐため、保護メガネ・保護マスク・ゴム手等の保護具を着用して下さい
- ・ 作業後は手洗い、うがいをして下さい。
- ・ 万一、目に入ったり、長く皮膚に付着した場合は、清水で十分に洗い流し、必要に応じて専門医の診察を受けて下さい。
- ・ 本来の用途以外には使用しないで下さい。
- ・ 材料は、直射日光や湿気を避けて保管して下さい。
- ・ 子供の手の届かない所に保管して下さい。
- ・ 詳細な内容が必要な場合は、安全データシート (SDS) をご参照下さい。

秩父コンクリート工業株式会社

本社/営業本部
〒110-0005 東京都台東区上野7丁目7番6号
TEL: 03-3844-5062 (直通) FAX: 03-3844-5087

工場
〒360-0825 埼玉県熊谷市月見町2丁目1番1号
TEL: 048-521-2161 FAX: 048-521-2764

販売店