

リポテックス OS-9000

LION

リポテックスOS-9000は、脂肪酸系の界面活性剤を主成分とする疎水膜系のコンクリート養生剤です。コンクリート表面に散布することにより、瞬時に疎水膜を形成し、散布直後から水分の蒸発を抑制し、初期材齢での乾燥収縮を低減するとともに、保水効果により、気中養生下における強度の増進効果を有しています。また、界面活性剤の滑り性向上効果により、仕上げ時のコテ滑りを改善します。

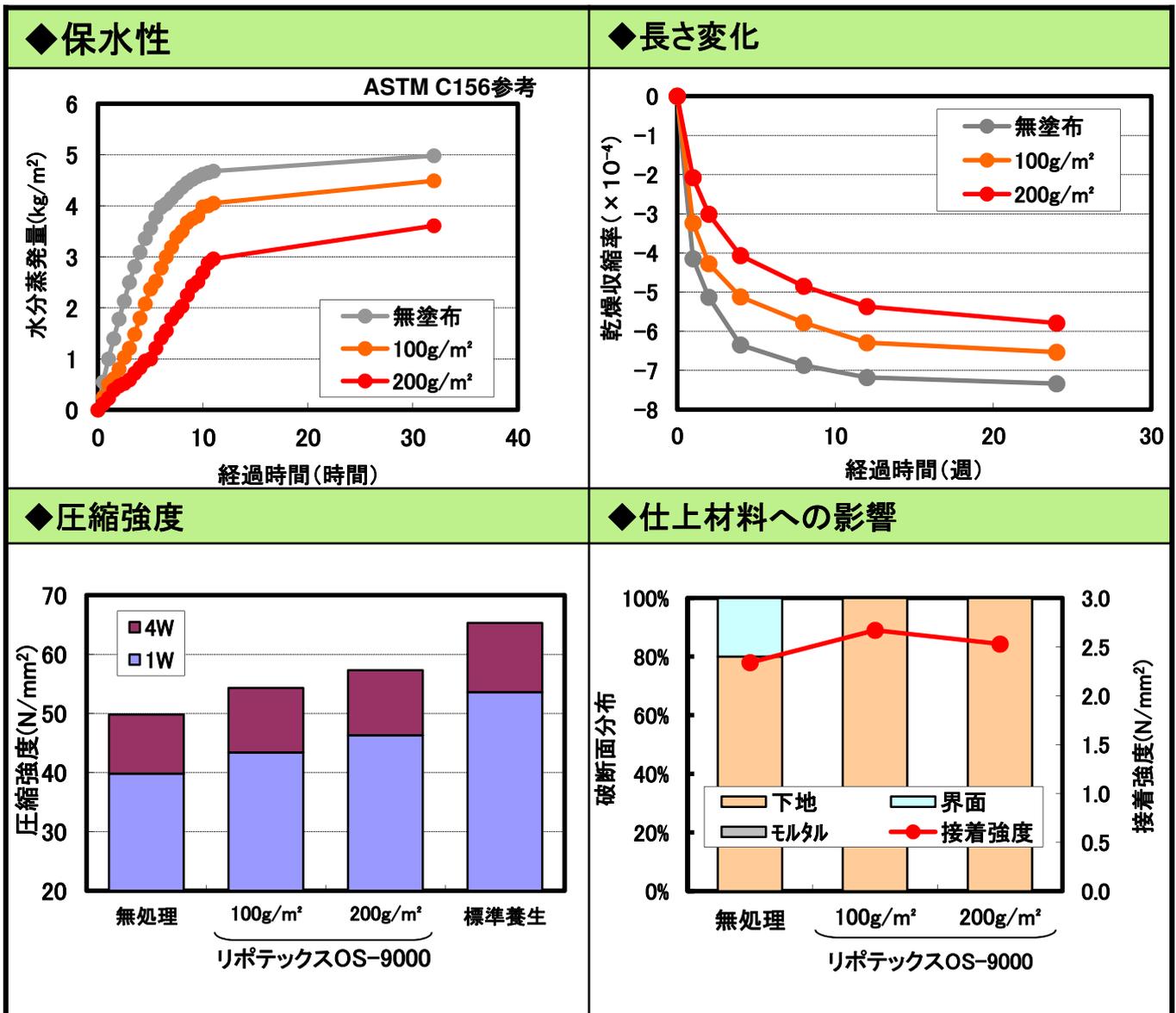
特長

- コンクリート表面に疎水性の膜を形成し、水分の蒸発を抑制することで乾燥収縮を低減します。
- 界面活性剤の滑り効果が付与され、仕上げ工程の均し作業性を向上し、表面の耐久性低下を防ぎます。
- 散布直後から効果を発揮するため、高強度コンクリートや土木用の固練りコンクリート等のノンブリーディングコンクリート打設時にも有効です。

用途

- 高強度コンクリート、ノンブリーディングコンクリートスラブ面の乾燥収縮クラック低減
- 金ゴテ仕上げ時のコテ仕上げ性の改善

基本性能



使用方法

| | | |
|----------------------|---|---|
| <p>コンクリート 打込</p> |  | <p>通常の打設と同様にバイブレータ等を用い締め固めを行います。</p> |
| <p>荒均し</p> |  | <p>リポテックスOS-9000原液1に対し、水9の割合で希釈し、噴霧器やジョウロで100～200ml/m²散布します。その際出来るだけ散布液が均一になるよう散布してください。</p> |
| <p>タピング・ 粗仕上</p> |  | <p>トンボ等を用い表面を平滑に均します。</p> |
| <p>金ゴテ 仕上</p> |  | <p>金ゴテにより通常の仕上げ作業を行います。コンクリート表面の粘性が高い場合等作業が困難な場合にはリポテックスOS-9000の10倍希釈液を打ち水として使用すると作業性が向上します。</p> |

荷 姿

18kg石油缶

注意事項

- ・打設後に雨が降る場合、0℃以下になることが予想される場合には使用を避けてください。
- ・使用した器具類は作業終了後、水で洗ってください。
- ・保管は直射日光を避け、3℃以下及び35℃以上にならない場所で行ってください。
- ・使用後は付属の蓋をきちんと閉めて保管してください。

この資料に記載した事項は、十分検討の上でのものですが、実際の生産現場でご使用頂く折はご需要家各位様の実情に即した、入念な吟味検討の上ご採用頂きますよう、お願い申し上げます。また、これらのデータを使用して得た結果および特許上の問題については、その責を負いかねますので、ご承知おきください。ご使用に当っては、SDSをご参照ください。

ライオン・スペシャリティ・ケミカルズ株式会社

エコケミカル事業部

〒111-8644

東京都台東区蔵前1-3-28

TEL03-6739-9033 FAX 03-6739-9761

販売店