

# カチオンパワー

## セメント混和用カチオン性SBRエマルジョン

### 荷 姿



18kg缶

### 一般性状

| 主 成 分                     |
|---------------------------|
| カチオン性スチレン<br>ブタジエンゴムラテックス |
| 外 観                       |
| 乳白色                       |
| pH                        |
| 6~8                       |
| 粘 度                       |
| 10~500mPa・s               |
| 比 重                       |
| 1.06±0.1                  |
| 低温安定性                     |
| 良好                        |

|              |                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------|
| 日本建築仕上材工業会登録 |                                                               |
| 登録番号         | 0906029                                                       |
| 放散等級<br>区分表示 | F☆☆☆☆                                                         |
| 問合せ先         | <a href="http://www.nsk-web.org/">http://www.nsk-web.org/</a> |



ISO 14001取得企業

カチオンパワーは、接着性・耐久性に優れた性状を有する下地調整用ポリマーセメントモルタルの調合に最適な性状・性質を持つカチオン性特殊変性SBR（スチレンブタジエンゴム）樹脂です。

### 特 長

1. 各種下地に対する接着性に優れています。
2. 様々な用途、化粧仕上施工に適応します。

### 仕様・配合

| 適用下地 | コンクリート、モルタル、ブロック、PCパネル、ALCパネル、既存タイル施工面等 |
|------|-----------------------------------------|
| 適用部位 | 内外装壁面、内外装床面                             |

上表以外の適用につきましては、お問い合わせください。

| 配合例          |       | 適用仕上材                            | 塗厚     | 標準施工面積             |
|--------------|-------|----------------------------------|--------|--------------------|
| ポルトランドセメント   | 25kg  | クロス、塗料、仕上塗材、Pタイル、タイルカーベット、塗床、防水材 | 1~2mm  | 約16㎡/缶<br>(塗厚:2mm) |
| けい砂 7号       | 20kg  |                                  |        |                    |
| MC           | 45g   |                                  |        |                    |
| カチオンパワー      | 12kg  | 吹付材、モルタル、セラミックタイル、防水材            | 2~10mm | 約12㎡/缶<br>(塗厚:5mm) |
| ポルトランドセメント   | 25g   |                                  |        |                    |
| けい砂 4.5/5/6号 | 各25kg |                                  |        |                    |
| MC           | 45g   |                                  |        |                    |
| カチオンパワー      | 16kg  |                                  |        |                    |

### 試験表

下記の試験結果は、試験方法によって定められた条件によって得られたデータであり、実際の現場での性能を保証しているものではありません。

#### ※セメント混和材としての性能試験

二瀬窯業㈱ 試験室

| 項目 [単位]    | 試験結果  | 品質基準                |
|------------|-------|---------------------|
| 外観         | 異常なし  | 粗粒子、異物、凝固物があってはならない |
| 不揮発分 [%]   | 29.7  | 35.0以上              |
| 曲げ強さ [N/㎟] | 16.8  | 8.0以上               |
| 圧縮強さ [N/㎟] | 46.4  | 24.0以上              |
| 接着強さ [N/㎟] | 2.8   | 1.0以上               |
| 吸水率 [%]    | 2.2   | 10.0以下              |
| 透水量 [g]    | 1.3   | 15以下                |
| 長さ変化率 [%]  | 0.074 | 0~0.150             |

試験方法：JIS A 6203「セメント混和用ポリマーディスペーション及び再乳化形粉末樹脂」

調合：普通ポルトランドセメント：450g / 標準砂：1350g / カチオンパワー：150g / 水：70g

### 注意事項

※本製品の仕様は予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。

1. 気温が3℃以下及び3℃以下になると予想される場合は、施工は行わないでください。
2. 弊社が特に指定するもの以外は混入しないでください。
3. 使用後の道具は速やかに水洗いしてください。
4. カチオンパワーの品質保持期間は製造後約1年です。



カチオンパワーは安全に正しくお使いください。

施工要領・SDS等は別途ご請求ください

20230920.01

本 社 ・ 工 場 福岡県飯塚市横田669  
〒820-0044 tel(0948)22-0447 fax(0948)29-0289

関 東 工 場 千葉県木更津市新港15-8  
〒292-0836 tel(0438)30-7372 fax(0438)30-7472

福 岡 営 業 所 福岡県飯塚市横田669  
〒820-0044 tel(0948)22-0447 fax(0948)29-0289

名 古 屋 営 業 所 愛知県清須市西枇杷島町井天45 ヤマモリビル 1F  
〒452-0006 tel(052)509-2485 fax(052)509-2486

東 京 営 業 所 東京都港区芝2-27-8 マスマンビル 2F  
〒105-0014 tel(03)6453-6685 fax(03)6453-6686

大 阪 営 業 所 大阪府大阪市港区市岡元町2-8-18 ワールドビル 2F  
〒552-0002 tel(06)6583-3310 fax(06)6583-3325

ブレックスモルタルの総合開発メーカー

二瀬窯業株式会社  
<http://www.futaseyogyo.co.jp/>