

ZモルタルBは、合成繊維配合により優れた耐衝撃性、耐ひびわれ性を発揮し、さらに、1液性アクリル樹脂系エマルジョン強化液の配合により、コンクリート表面欠損部等の補修に優れた接着性、作業性を発揮するポリマーセメントモルタルです。

特 長

1. 一回の施工で、3～5mm厚の施工が可能です。
2. コンクリート下地に優れた接着性を発揮します。
3. 取扱いが容易なプレミックス製品です。
4. コテ塗り作業性に優れ、平滑な仕上がり面が得られます。
5. 硬化後ひび割れが発生しません。

用 途

1. コンクリートの欠陥部修復、下地調整、不陸修正。
2. コンクリート構造部の内外装仕上げ下地補修、調整等。

荷 姿

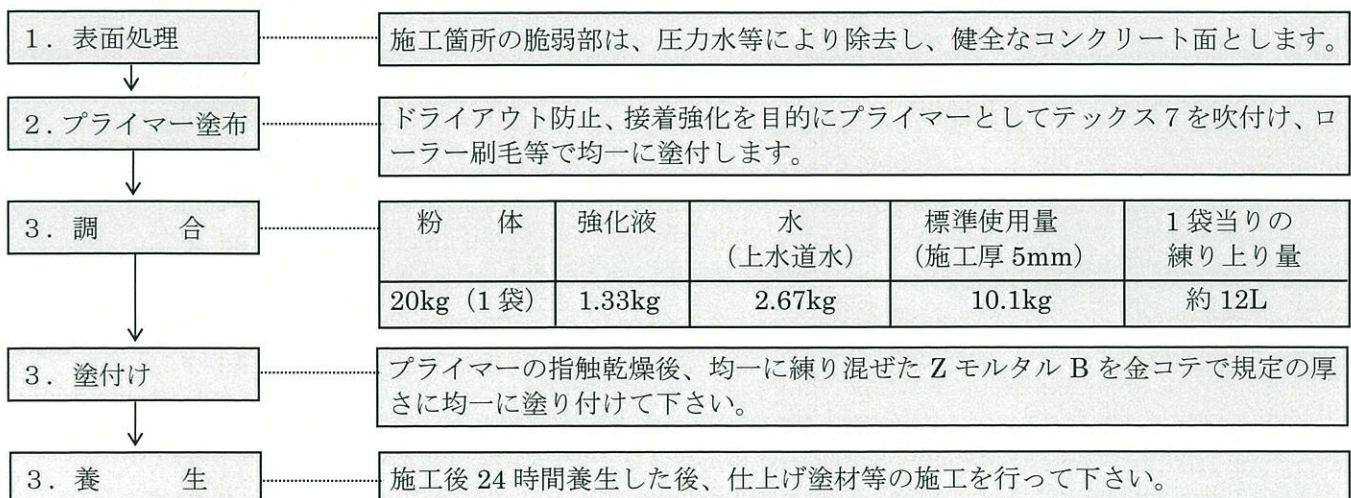
- 粉体：20kg/防湿袋入り、
- 強化液：18kg/缶入り

使用上の注意

1. 製品の取扱いは、セメントに準じて行って下さい。
2. 粉体の破袋または開封後、放置した製品は使用しないで下さい。
3. 粉体が皮膚に触れたりした場合は、セメントと同様に処置して下さい。
4. 強化液は、使用前に缶をよく振って下さい。
5. 強化液は、使用後は速やかに蓋をして下さい。
6. 強化液の保管は、直射日光が当たらないよう、0℃以上 50℃以下の室内として下さい。凍結した材料は解かして使用しないで下さい。
7. 練混ぜ水には、飲料水または上水道水を使用して下さい。
8. 施工環境温度 5℃以上 35℃以下の範囲でご使用ください。また、施工環境温度範囲以外でご使用される場合は、弊社にご相談下さい。
9. 仕上げ材等との適合性を確認して下さい。

注) 取扱いに関する詳細な注意事項は、安全データシート (SDS) をご参照下さい。

使用 方 法



物 性・性 能

| 試 験 項 目 | | 測定値 | 試験方法 |
|------------------------------|---------|----------------------|------------------------|
| 単位容積質量 (kg/L) | | 2.02 | JISA1174 |
| 曲げ強さ (N/mm ²) | 材齢 7 日 | 6.2 | JISA1172 ^{※)} |
| | 材齢 28 日 | 10.2 | |
| 圧縮強さ | 材齢 7 日 | 32 | JISA1172 ^{※)} |
| | 材齢 28 日 | 46 | |
| 付着強さ (N/mm ²) | 乾燥面 | 材齢 7 日 | JISA6916 |
| | | 材齢 28 日 | |
| | 湿潤面 | 材齢 7 日 | |
| | | 材齢 28 日 | |
| 吸水量 | | 0.7g | JISA6916 |
| 耐久性 (付着強さ) | | 2.5N/mm ² | JISA6916 |
| 耐ひび割れ性 | | 異常なし | JISA6916 |
| 耐衝撃性 | | 異常なし | JISA6916 |

※) 養生方法は、温度 20±2℃、湿度 65±5%の恒温恒湿槽内で行った。

- ここに記載された事項は、標準的な試験方法に準拠した弊社の実験結果に基づくものでありますが、多岐にわたる条件下での実際の現場結果を確実に保証するものではありません。
- 万一、本資料に提示する以外の方法や分野で本製品をご使用頂く場合には、ご使用者側にてご検討下さいませようお願い致します。