

TECHNICAL DATA

K I K U S U I

種 類	欠損部充填 ポリマーセメントモルタル用混和液
商 品 名	BRボンド

整理番号	標-2-P61206
------	------------

DATE : _____

菊水化学工業株式会社

標準施工仕様書

- 種類：欠損部充填ポリマーセメントモルタル用混和液
- 商品名：BRボンド
- 用途：コンクリート内外壁の欠損に用いる補修モルタル用混和剤
- 部位：コンクリート・セメントモルタル
- 仕様例：普通ポルトランドセメント：25kg
左官砂：50～75kg
BRボンド：2.5～4.0kg
清水：5.5～6.5リットル
- 荷姿：18kg/缶
- 施工上の要点
 - (1) 下地の乾燥は、十分行って下さい。
 - (2) 下地表面の塵埃は、ブラッシング又は水洗い等で除去して下さい。
 - (3) 塗面に残留する金属（番線・くぎ等）は除去し、エポキシ系防錆塗料で防錆処理して下さい。
 - (4) 下地面が極度に乾燥している場合は、吸水調整としてBR-ADを使用して下さい。
 - (5) 調合後の可使用時間は1時間以内(20℃)です。
 - (6) 金ごてを用いて、一回の塗り厚は7mm以下までとし、それ以上厚塗りする場合は数回に分け、くし目を入れ硬化状態を見ながら塗り重ねて下さい。
 - (7) 大きな面積については、アンカーピン、ステンレス線、メッシュ等を併用して施工して下さい。
- 注意事項
 - (1) 気温が5℃以下の場合は施工を避けて下さい。
 - (2) 強風及び降雨、降雪の場合又はそれらが予想される場合は施工を避けて下さい。
 - (3) 直射日光下及び0℃以下での保管は避けて下さい。

組 成 表

種 類 欠損部充填ポリマーセメントモルタル用混和液

商 品 名 BRボンド

荷 姿 BRボンド NET 18kg/角缶

組 成

内 容	重 量 (%)
カチオン系アクリル樹脂エマルジョン	100.0
計	100.0

—以下余白—

性能試験成績書

種類	欠損部充填ポリマーセメントモルタル用混和液	
商品名	BRボンド	
供試材料	BRボンド	
試験方法	JIS A 6203:2000に準拠	
項目	規定	結果
曲げ強さ	5.0 N/mm ² 以上	6.8
圧縮強さ	15.0 N/mm ² 以上	25.0
接着強さ	1.0 N/mm ² 以上	2.6
吸水率	15.0 %以下	9.1
透水量	20g 以下	5.8
長さ変化率	0~0.150 %	0.089
-以下余白-		