

リペアメイトシリーズ

『リペアメイト 高強度タイプ』

40 N/mm² 50 N/mm²

1. 特徴

- ☆ 少ない収縮
- ☆ 優れたコテ作業性や成形性
- ☆ 初期から長期にかけて安定した強度
- ☆ 手離れの良い即効性
- ☆ コンクリートに近い仕上がり感

用 途

高強度コンクリート全般。特にプレストレストコンクリート製品
ボックスカルバートのクレーター補修 欠損、ジャンカ下地補修用
コンクリート構造物・穴埋等

2. 標準配合 40 N/mm²用

荷姿	水 量		単位容積重量	1袋(10 kg)当り モルタル量
10 kg袋	水/粉体	1袋(10 kg)	2.1 kg/リットル	約5.2リットル
	16%	1.6リットル		

3. 物性値 40 N/mm²用 水/粉体 20℃ (20分硬化)

試験項目		曲げ強度(N/mm ²)	圧縮強度(N/mm ²)
材 令	3時間	5.2	25.1
	1日	5.2	35.2
	7日	6.8	40.8
	28日	7.3	45.3
付着強さ(N/mm ²)		4.1(破断面:リペアメイト内部100%)	

※ 試験方法は、JIS R 5201「セメントの物理試験方法」に準ずる