

BOメジコン#200GR

■ 特 長

1. コンクリート構造物の隙間やクラックへの充填性に優れた、流動性の高いグラウト材です。
2. 水中下に流し込んでも水と置換され優れた接着力を発揮します。
3. 水中下でも圧縮強度等機械的強度に優れています。
4. 無溶剤タイプの為、硬化後の収縮が殆どなく、安全性に優れています。

■ 性 状

項 目		内 容		
容 姿		主 剤	硬 化 剤	パウダー
		変性エポキシ樹脂	変性ポリアミン	特殊骨材
色 相		グレー		
密 度 (g/cm ³ ・23℃)		1.60±0.10		
半硬化時間	温 度	10℃	23℃	30℃
	半硬化	20 時間	6 時間	4 時間
可 使 時 間		10℃	23℃	30℃
		90 分	60 分	30 分

※.上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動はございます。

■ 性 能

試 験 項 目	試 験 方 法		結 果
接 着 強 度	建研式 コンクリート	気中	2.0MPa 以上
		水中	1.5MPa 以上
圧 縮 強 度	JIS K 7181		50.0MPa 以上
圧縮弾性係数	JIS K 7181		4.0 × 10 ³ MPa 以上
曲 げ 強 度	JIS K 7171		25.0MPa 以上
引 張 強 度	JIS K 7161		15.0MPa 以上
引張剪断力	JIS K 6850		10.0MPa 以上
衝 撃 強 さ	JIS K 7111		2.0MPa 以上
硬 度	JIS K 7215		HDD80 以上

※. 上記性能は 23℃、7 日間養生での、樹脂モルタルでの数値です。

■ 使用・施工上の注意事項

1. 施工面の脆弱部及びゴミ・油分・海藻・藻等の付着物は可能な限り除去して下さい
2. 主剤と硬化剤を規定の割合で均一になるまで混合し、次にパウダーを規定の割合で投入して下さい
十分に攪拌して均一な状態にして使用して下さい。混合比を間違えると十分に性能を発揮しないばかりか、硬化しないことがあります
3. 主剤と硬化剤を混合した後は、可使時間以内に使い切ってください

■ 緊急時の処置

1. 目に入った場合は、多量の水で洗い出来るだけ早く医師の診断を受けて下さい
2. 皮膚に付着した場合は、多量の石鹼水で洗い流して下さい
3. 使用に当たっては SDS をご参照下さい

■ 用 途

1. 水中コンクリート構造物の空隙や欠損部の充填
2. コンクリート水槽のひび割れ・打継・欠損補修

■ 荷 姿

18kgセット（主剤：4kg、硬化剤：2kg、パウダー：12kg）



日塗化学株式会社 <http://www.nitto-c.co.jp/>

●販売店・お問い合わせ

西日本営業所 〒811-2317 福岡県糟屋郡粕屋町長者原東三丁目10-5

TEL(092)938-6645 FAX(092)938-7571

本 社 〒105-0014 東京都港区芝1-6-10 芝SIAビル6F