

製品試験成績書



シーカ・ジャパン株式会社
東京都港区元赤坂1-2-7 赤坂Kタワー7F
TEL. 03-6434-7291

〔種 別〕 注入材（軟質形中粘度形注入エポキシ樹脂）

〔製品名称〕

シーカデュア® EP-302

（旧名称：エバーボンド EP-302）

項 目		性 能 ・ 性 状
主成分	主 剤	エポキシ樹脂
	硬化剤	変性脂肪族ポリアミン
混合比	主剤：硬化剤＝3：2	
使用有効期間	12ヶ月	

【(旧)建設省・総合技術開発プロジェクト(コンクリートの耐久性向上技術の開発)土木補修用エポキシ樹脂注入材2種の品質規格に基づく品質試験】

試 験 項 目	測 定 値	規 格 値	試 験 条 件
粘 度 (キトロビック係数)	4	4±1	JIS K 6833
可 使 時 間 (分)	63	30 以上	温度上昇法
硬化時間(時間)	15	16 以内	ドライングレコーダー
硬化収縮率(%)	0.04	0.1 以下	JIS A 6024(寸法測定法)
伸 び 率 (%)	94	50 以上	JIS K 7113
モルタル付着強さ (kgf/cm ²)	100	60 以上	JIS A 6024
付着力耐久性保持率 (%)	95	60 以上	JIS A 6024

上記のように「シーカデュア® EP-302」は、(旧)建設省・総合技術開発プロジェクト(コンクリートの耐久性向上技術の開発) 注入材および充填材の品質規格 土木補修用エポキシ樹脂注入材2種に適合致します。