

# エコR品質データ

作成・改定:H17.3

## 1. 使用材料

分類	詳細	材料名	配合	分類
リバーズ ( )	プライマー	Rプライマー	一液性	カチオン系
	コンクリート色合せ	Aバインダー	65	アクリル系樹脂
		R	100	無機系材料
	色模様	Rカラー	一液性	アクリル系
表面保護材	表面保護下塗	Rコート	一液性	水性アクリルシリコン樹脂塗料
	表面保護上塗	エコR	主剤:硬化剤=10:1(水希釈率5~15%)	水性アクリルシリコン樹脂塗料

## 2. 自社管理(試験体:リバーズ( )+Rコート+エコR)

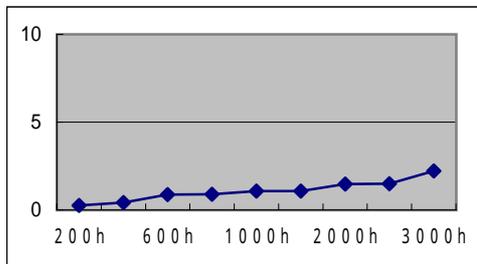
試験項目	詳細	結果	備考
促進耐候性試験	色差	2.21	3000h
	ひび割れ	異常無し	
	剥がれ	異常無し	
	チョーキング	異常無し	
付着強度試験		2.47N/mm <sup>2</sup>	JIS K5600(建研式)
温冷繰返し		異常無し	JIS A 6909
耐水性(30日)		異常無し	
初期密着		10点	JIS K 5600(テープ試験)

## 3. 塗膜の性能:自社管理(試験体:フレキシブルボード+Rコート+エコR)

試験項目	結果	備考
促進耐候性試験	80%(光沢率)	3000h
温冷繰返し試験	異常なし	JIS A 6909
汚染性	-1.6	暴露18ヶ月

## 4. 色差経過状況

### 促進耐候性試験による色差の変化



アルコン株式会社  
 〒657-0864  
 神戸市灘区新在家南町4-15-1  
 TEL:(078)-801-1133  
 FAX:(078)-801-1134