

年 月 日

品質規格証明書

御中

オバナヤ・セメント株式会社



コンクリート表面保護工

セメンテックスRBーエラスⅡ工法

(JR東海道新幹線コンクリート保護材B種中央スラブ仕様)

試験項目	試験結果	品質規格
外観	合格	塗膜は均一でながれ、むら、ふくれ、はがれの無いこと
耐アルカリ性	合格	水酸化カルシウムの飽和溶液に30日間浸漬しても外観あるいは塗膜にふくれ・われ・はがれ・軟化・溶出の無いこと
耐候性	合格	促進耐候性試験を3000時間行った後、白亜化がほとんどなく、塗膜にわれ・はがれの無いこと
接着性	1.29 N/mm ²	標準養生後、1.0 N/mm ² 以上
	0.81 N/mm ²	耐アルカリ性試験後、0.7 N/mm ² 以上
中性化抑止性	0.0 mm	中性化深さ3 mm以下
水蒸気透過性	5.0 mg/cm ² ・日	促進耐候性試験 3000 時間後、5～10mg/cm ² ・日以下
酸素遮断性	0.03 mg/cm ² ・日	促進耐候性試験 3000 時間後、0.05mg/cm ² ・日以下
ひび割れ追従性	0.8 mm	標準養生後、0.4 mm以上
	0.3 mm	低温養生後、0.2mm 以上
	0.2 mm	促進耐候性試験 3000 時間後、0.2mm 以上

備考)

各試験数値は、財団法人日本塗料検査協会東支部検査所における公的試験結果である