

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	1403036
放散等級 区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/

エラスメントEJ

無機質弾性被膜材

①

はじめに エラスメントEJは、耐久性に優れた特殊変性ポリマーディスパーションと水硬性無機粉体の組合せからなるポリマーセメント系無機質弾性被膜材です。

優れた耐久性をもつ水硬性無機粉体と耐候性に優れた高弾性ポリマーとの複合により、適度な水蒸気透過性を確保しつつ、下地の変形追従性や防水性に優れ、鉄筋コンクリート構造物を各種劣化因子から保護します。

②

特長

1. 優れた中性化抑止性能
2. ふくれを生じにくい適度な水蒸気透過性
3. 高い伸び性能とひび割れ追従性
4. 優れた耐久性・耐候性

③

用途

1. 鉄筋コンクリート構造物の各種劣化対策用表面保護
2. レンガ・コンクリートブロックなどの組石造建造物の表面保護
3. 各種内外壁、内外装材のリフレッシュ、美装、表面保護

④

標準配合

品名	構成	荷姿・セット配合	
エラスメントEJ	混和液	6 kg×3小袋/箱	51 kg
	パウダー	11 kg×3専用袋	
	調整水	0~2.4 kg	—

⑤

使用量

標準使用量	施工可能面積
1.5 kg/m ² (単独使用時)	34 m ² /セット
2.5 kg/m ² (メッシュ材併用時)	20 m ² /セット

⑥

使用工具 ローラー（マステック、スポンジなど）、ゴムゴテ、吹付け塗装機

オバナヤ・セメンテックス株式会社

⑦

荷

姿 混和液 6kg×3小袋／ダンボール箱入り
 パウダー 11kg防湿専用袋入り
 セット 混和液 1箱＋パウダー 3袋／51kgセット
 ※小口タイプ 混和液6kg＋パウダー11kg／箱（17kgセット）

⑧

基本物性

試験温度:20℃

項目	試験結果	試験方法
混練時の外観	淡白色粘稠性液体	目視
練上がり比重	1.4	JIS K 5600-2-4
可使用時間	60分	—
塗膜の外観	均一で異常なし	JIS K 5600-1-1
付着強度	1.1 N/mm ²	建研式

⑨

 使用上の
注意事項

- ①気温・風・直射日光・施工効率を考慮して、可使用時間内に使用できる量を決めて混練りしてください。
- ②気温 3℃以下での施工は避けてください。
- ③施工後、12時間以内に降雨が予想される場合には、施工を延期するか施工箇所に雨が掛からないように養生してください。

※本商品の安全取り扱い上の詳しい注意事項が必要なときは、安全データシート(SDS)をご請求下さい。

※製品改良のため予告なしに仕様等を変更する場合があります。予めご了承下さい。