

NETIS登録 No.KT-100089-A(旧登録) <弾性型ポリマーセメント系表面保護・剥落対策工法>

コンクリート構造物の劣化進行を抑制する表面保護工法

セメンテックスRB-エラスメッシュT工法・V仕様は劣化したコンクリート構造物の鉄筋腐食部・断面欠損部を修復した後、3軸ビニロンメッシュを併用してライニングを行い、中性化・塩害・凍害等による劣化の進行を抑制する表面保護工法です。

本工法は、弾性ポリマーセメント系材料と水系弾性アクリル塗料の複合塗膜で構成されており、3軸ビニロンメッシュを入れることにより、躯体コンクリートの剥落防止仕様に適用します。

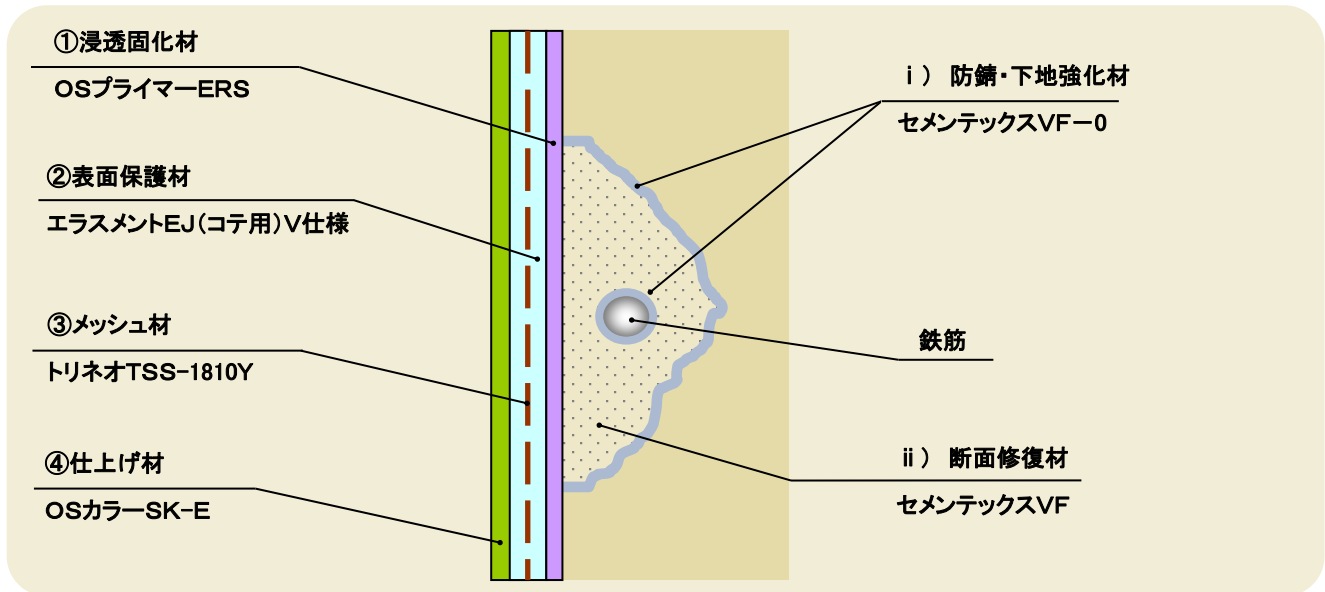
従来工法をご利用いただいているお客様のご意見ご要望を踏まえ、施工性を向上させました。



オバナヤ・セメンテックス株式会社

東京：〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町16-6 香取ビル TEL:03-3663-7641/FAX:03-3661-0496
名古屋：〒467-0067 名古屋市瑞穂区石田町1丁目48番地 TEL:052-851-9361/FAX:052-851-9450
大阪：〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-2-26 天神第一ビル TEL:06-6305-0371/FAX:06-6305-0372

■エラスメッシュT工法・V仕様の施工ディテール



■エラスメッシュT工法・V仕様の標準的な手順

番号	名称	使用材料	標準使用量 (kg/m ²)	施工方法	備考
i)	防錆下地強化材	セメンテックスVF-0	0.8	ハケ吹付け	●粉末ポリマー使用の防錆材入り ポリマーセメントペースト
ii)	断面修復材	セメンテックスVF	16kg/ 10mm	コテ	●粉末ポリマー使用の断面修復材 ●ビニロン短繊維の混入により厚付施工が可能
①	浸透固化材	OSプライマーERS	0.15	ハケローラー	●一液型エポキシ系の浸透プライマー ●脆弱化した下地の強化
②	表面保護材	エラスメントEJ(コテ用)V仕様	2.5	コテ	●耐久性に優れた特殊変性ポリマーとの組合せからなる弾性タイプの無機質被覆材
③	メッシュ材	トリネオTSS-1810Y	1.05m/ m ²	コテ	●耐アルカリ性とセメントとの親和性の良好な3軸ビニロンメッシュ
④	仕上げ材	OSカラーSK-E	0.25	ハケローラー	●水系弾性アクリル仕上げ材

※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。