

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	1212032
放散等級 区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/



OSカラーSSEC

超耐久低汚染 アクリルシリコン樹脂塗料

はじめに OSカラーSSECは、超耐久性のアクリルシリコン樹脂塗料です。コンクリート構造物の保護、耐久性向上を目的に開発され、長期のメンテナンスフリーを実現しました。また、優れた耐汚染性があり、汚れにくいばかりでなく、汚れても落ち易く美しさを永く保ちます。

- 特長**
1. 強固なシロキサン結合をもち、紫外線、酸性雨などに対して、強い抵抗性を発揮し、『超耐久性』を実現します。
 2. 優れた耐汚染性をもち、排気ガス、ばい煙、粉塵などの汚染物質による汚れに強く、汚れても雨水により洗い流される効果があります。
 3. ひび割れ追従性に優れた弾性塗料です。
 4. 水分、塩分、炭酸ガスなどを遮断し、コンクリート構造物の保護機能に優れています。

- 用途**
1. 建築物、土木構造物の高耐久表面仕上げ
 2. 建築物の内外装汚れ防止仕上げ
 3. コンクリート構造物の塩害防止、中性化防止仕上げ

標準配合 使用量	主材	硬化材	シンナー
外観	着色粘稠液	淡黄色粘稠液	—
比重	1.19	0.91	—
配合比(重量)	14	1	20~40%
可使時間	6時間		
標準使用量	0.3 kg/m ² (2回塗り)		
施工可能面積	50 m ² /セット		

- 荷姿** 15kgセット
- OSカラーSSEC主材：14kg/缶（第四類第二石油類危険等級）
OSカラーSSEC硬化材：1kg/缶（第四類第一石油類危険等級）
SSEC専用シンナー：16L/缶（第四類第二石油類危険等級）

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1-48 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
工場：〒511-0432 三重県いなべ市北勢町東村1339 TEL:0594-72-3414 FAX:0594-72-3485

使用工具 ウールローラー、刷毛、吹付け塗装機

塗膜性

試験項目	試験結果	試験方法
光 沢	85	JIS K 5600 (60° 鏡面光沢率)
鉛筆硬度	HB	JIS K 5600
伸 び 率	80 %	23°Cダンベル1号
付 着 性	100/100	JIS K 5600 (基盤目試験)
耐薬品性 (塩酸)	異常なし	5%溶液, 14日間浸漬
耐薬品性 (硫酸)	異常なし	
耐薬品性 (水酸化Na)	異常なし	
耐 候 性	75 % (光沢保持率)	促進耐候性 (SWM) 5,000時間
遮 塩 性	0.001 mg/cm ² ・日	道路橋の塩害対策指針 (案)
中性化阻止性	0.0 mm	30°C, 60%RH, 5%CO ₂ , 30日間
水蒸気透過性	1.3 mg/cm ² ・日	JIS Z 0208
ひび割れ追従性	4.7 mm	JSCE-K532

**使用上の
注意事項**

混合する際は、必ず規定の調合比で混合し、ハンドミキサーなどで均一になるように十分に攪拌してから使用してください。

作業中および作業後は、十分に換気を行ってください。

作業に使用した機具類を洗浄する場合は、専用シンナーを使用してください。

保管する際は、密閉されていることを確認し、直射日光を避け、できるだけ乾燥した冷暗所に保管し、火気には十分に注意してください。

廃棄する際は、産業廃棄物として処理してください。

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。