

OSクール工法 下塗り材

無機質弾性ポリマーセメント系ベース材

①

はじめに OSクール工法下塗り材は、耐久性に優れた特殊変性ポリマーディスパージョンと水硬性特殊無機系粉体の組合せからなるポリマーセメント系無機質弾性ベース材です。

微細な中空状の発泡粒となったシラスバルーンを配合しているため、吸収された熱を屋根材に伝えにくくする効果があります。

②

特長

1. 断熱
2. 防水・防食・防錆
3. 防音・制振
4. ひびわれ追従性
5. アスベスト飛散防止

③

用途

1. 鋼板屋根の遮熱塗装ベース材
2. スレート屋根の遮熱塗装ベース材
3. スラブ屋根の遮熱塗装ベース材
4. 防水シートの遮熱塗装ベース材
5. コンクリート構造物の内外壁のリフレッシュ、美装、表面保護

④

基本配合

仕様	材料	配合	
鋼板仕様	A材(混和液)	18 kg × 1缶	63kg
	B材(パウダー)	15 kg × 3袋	
	調整水	7~9 kg	—
スレート仕様	A材(混和液)	18 kg × 1缶	78kg
	B材(パウダー)	15 kg × 4袋	
	調整水	12~14 kg	—

オバナヤ・セメントックス株式会社

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

⑤
標準使用量

仕様	標準使用量	塗り回数
鋼板仕様	1.5 kg/m ² (42m ² /セット)	*2
スレート仕様	1.5 kg/m ² (52m ² /セット)	*2

* 往復塗り

⑥
荷 姿

混和液 : OSクール工法下塗り材 A材 : 18kg/缶

パウダー : OSクール工法下塗り材 B材 : 15kg/袋

⑦
基本物性

試験温度: 20°C

項目	試験結果	試験方法
混練時の外観	淡白色スラリー状	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

⑧
使用工具

エアレス吹付け機、ハケ、ローラー等

⑨
**使用上の
注意事項**

①混練りは、あらかじめ1セットの下限の清水を加えて混合攪拌し、調整水を徐々に加えて最適粘度になるまで十分に攪拌してください。

②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。

③気温 3°C以下での施工は避けてください。

※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。