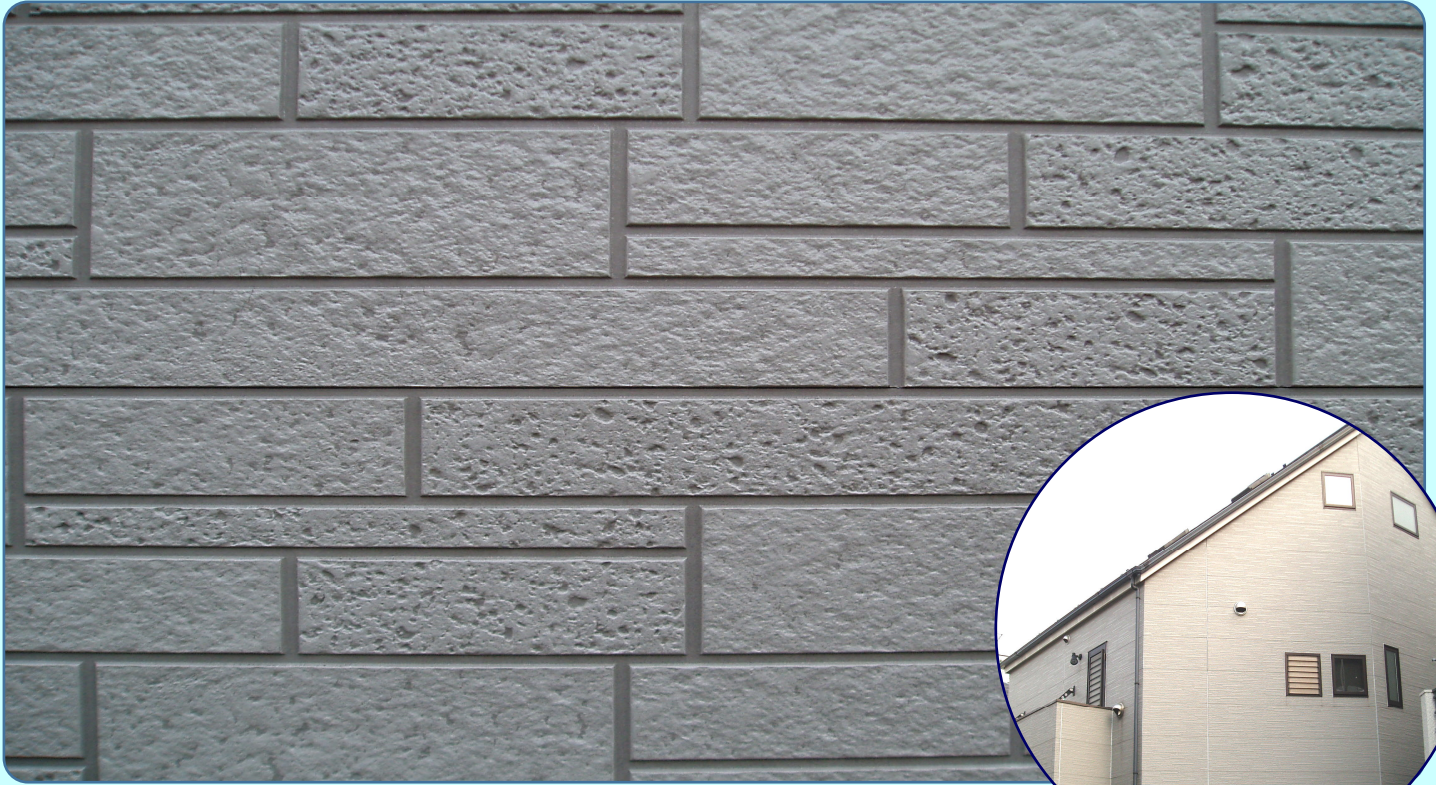


高級サイディングボードの高耐候性・透明防水保護塗膜

セブンサイディングコート

(水性アクリルシリコン樹脂透明塗膜材)



長期にわたる紫外線、温冷繰り返し、雨水、塵埃、炭酸ガス、風、振動などの影響によって、汚染物の付着、塗膜表面の白亜化、ひび割れ、シーリング部剥がれなど、サイディングボード面に経年とともに各種劣化現象がみられ、高級サイディングボード表面の適切な補修は、重要になってきております。

◆セブンサイディングコートの特長

1	透明塗膜	サイディングボード表面の、高級な意匠性をそのまま生かします。
2	防水性	ゴム弾性を有する厚膜透明塗膜で、外壁からの雨水浸入を防ぎます。
3	付着力	サイディングボード面への付着力が良好ですので、長期にわたり外壁面を保護します。
4	耐久・保護	アクリルシリコン樹脂をベースとした高耐候性システムにより、耐久、耐汚染性に優れていて、サイディングボードを永く保護します。
5	安全性	オール水系システムで取り扱いが容易で、安全性の高い環境対応型コーティング材料です。

◆標準塗装仕様

工程	使用材料名	希釈(%)	塗り付け量(Kg/m ²)	工程時間(時間)	塗装方法	
1	下塗り	水性サイディングコートシーラー	水道水(0-10)	0.12-0.15	3以上 24以内	中毛ローラー
2	主材塗り	水性サイディングコート	水道水(1-5)	0.3-0.4	16以上	標準目砂骨ローラー
3	上塗り	水性サイディングコートトップ	無希釈	0.12-0.15	3以上 24以内	中毛ローラー
4	上塗り	水性サイディングコートトップ	無希釈	0.12-0.15	24以上(最終養生)	中毛ローラー

- ・下地の状態により塗り付け量に差異を生じることがあります。
- ・深い溝状のスリット部位では、乾燥ひび割れを起こす場合がありますので、事前に刷毛で拾い塗りをしてください。

◆施工方法

1 下地ごしらえ

- ①下塗り(水性サイディングコートシーラー)を塗る前に、下地ごしらえを十分行ってください。
- ②シーリング材等補修の必要な箇所は、十分に処理してください。止むを得ず、シーリングの上に塗付する場合は、2液型アクリルシリコンをおすすめします。
- ③かびや藻などの微生物汚染が生じる場合は、アルコール液などで処理してください。
- ④塵埃や付着異物などの汚染物は、安全性の高い洗剤を用い、高圧洗浄(150kgf/cm²以上)で洗い流してください。
- ⑤水洗後のサイディングボード下地を十分に乾燥してください。

2 水性サイディングコートシーラー塗り

中毛ローラーにより、塗り残しや塗りむらのないよう、均一に所定量を塗付してください。

3 水性サイディングコート塗り(水道水 1-5%希釈)

- ①水性サイディングコートは、気泡が混ざらないよう低速で均一に攪拌してください。
 - ②標準目砂骨ローラーにて、配り塗り、均し塗り、仕上げ塗りをして均一に仕上げてください。
- ※ローラーの運び回数を少なくし、気泡混入を防ぎます。

4 水性サイディングコートトップ塗り

- ①水性サイディングコートトップの基材/硬化剤は、10:1とし、ハンドミキサー等で均一に良く混合、無希釈で塗付してください。
- ②中毛ローラーにより、塗り残しのないよう、均一に塗布してください。
- ③1回目のトップコートが十分に乾燥してから、2回目を塗り残しのないよう均一に塗付してください。

◆荷姿



水性サイディングコートシーラー 15Kg/4Kg



水性サイディングコート 14Kg/4Kg



水性サイディングコートトップ 11Kg/3.3Kg

◆注意事項 直射日光や風雨を避け、室内で保存してください。

◆水性サイディングコートの性能

試験項目		試験結果
低温安定性		異常なし
付着強さ	標準時	1.8
	N/mm ² 浸水後	1.0
温冷繰り返し作用に対する抵抗性		異常なし
透水性 (ml)		0.0
耐衝撃性		異常なし
促進耐候性		異常なし
伸長性 (%) 膜厚約 1mm		400
引張り強度 N/mm ²		2.5
亀裂追従性(mm)		3.0
主材乾燥時間	指触	0.5 時間
	硬化	16 時間
耐水性		異常なし
耐アルカリ性		異常なし

◆用途

サイディングボード面の防水、保護、美装。

◆施工時の気象条件

次のような条件の時は、施工を避けてください

- ・温度 5℃以下、湿度 80RH 以上の時。
- ・施工時、および改修仕上げ材の乾燥硬化過程で降雨のある場合、又は予想される時。
- ・結露、霧、雪、霜など水分の影響が、施工時前後に予想される場合。



〒105-0011 東京都港区芝公園2-4-1芝パークビルA館12F
TEL 03(6809)2597 FAX 03(6809)2598

<https://www.seven-chemical.co.jp>

2020095000C