

## 外壁塗膜防水材料

# セブンウォール シーラーレス

弱溶剤なみがた仕上 S工法3工程仕様  
2液 アクリルシリコン樹脂塗料仕上げ

セブンウォールトップMSマイルド 仕上げ

## 施工要領書

# 下地処理

## 1. 下地摘要範囲

既存塗装の有る外壁面

リシン仕上げ・吹き付けタイル／スタッコ仕上げ・単層弾性仕上げ面等。

## 2. 下地調整

改修下地の場合

下地は十分に高圧洗浄(150kg/cm<sup>2</sup>以上)し、表面に塵埃、付着異物、カビ、藻等が残らぬよう十分に除去し下地を乾燥させる。

- ① 下地の浮きや、強度不良になっている箇所はサンディング処理し、大きな凹部は、下地調整材、弾性モルタル等で補修処理する。  
小さな凹部、クラック部は、セブンウォールシーラーレス1:2珪砂粉または、寒水粉(重量比)練り込んで補修する。
- ② リシン吹付面下地では、骨材の粗面が目立たない程度にケレンするか、下塗後、セブンウォールシーラーレスを捨て塗り平滑にする。
- ③ 特殊材料で仕上げられている下地については、その都度打合せの上、下地処理を行う。

大きなクラックはUカットし、シーリング材を充填し、下地調整材等で平滑に仕上げる。

(シーリング材により塗装面を変色させることがありますので注意が必要です。)

- ⑤ モルタル仕上げの場合は、木ゴテまたは、金ゴテ仕上げを行う。
- ⑥ 下地調整、洗浄後は、下地及び表面を十分に乾燥させて下さい。

# セブンウォール シーラーレスの施工仕様

## 弱溶剤2液 標準型アクリルシリコン樹脂仕上げ

□ セブンウォールシーラーレスの防水層1工程(S工法) なみがた仕上げ

工程	使用材料	希釈 (重量%)	所要量 (Kg/m <sup>2</sup> )	塗り 回数	工程間隔 (時間)	使用器具	
1	防水層 I	セブンウォール シーラーレス	清水 0~5	1.0	1	24以上	多孔質ローラー
3	上塗り I	セブンウォールトップ MSマイルド	専用シンナー 0~15	0.15	1	2以上	ローラー(中毛)、 スプレー、刷毛など
4	上塗り II	セブンウォールトップ MSマイルド	専用シンナー 0~15	0.15	1	24以上 (最終養生)	ローラー(中毛)、 スプレー、刷毛など

□ 施工環境

- ① 気温5℃以下、湿度80%以上の施工は、使用材料の造膜性に支障をきたす恐れがあるので、施工を避ける。
- ② 降雨降雪、霧発生のあるときは、施工を避ける。
- ③ 風速5m/sec以上の時は、飛散公害防止のため、適当なシート養生を施し、施工に十分注意する。
- ④ 養生材には、ポリフィルム、クラフト紙、新聞紙などを、粘着テープで貼り付け、塗装面以外の箇所を汚染しないようにする。
- ⑤ セブンウォールシーラーレス は水性ですので保管場所に気を付け凍結などに十分注意す
- ⑥ 上塗材セブンウォールトップMSマイルドは溶剤型です。必要に応じ換気口などの養生、予め居住者への告知、連絡をして下さい。

# セブンウォールシーラーレスの標準施工方法

## 弱溶剤2液 標準型アクリルシリコン樹脂仕上げ

### 1. 養生

### 2. 施工前の注意

施工に入る前に試験塗りをを行い、パターン、色を十分に確認する。

### 3. 防水層塗り下地

既存塗装面にセブンウォールシーラーレスの付着を妨げるような異物が無いこと。

下地が十分に乾燥していること。

標準は無希釈で仕上方向を決め、多孔質ローラーでムラ無く塗り付ける。

### 4. 防水層塗り I

① 材料は、上下層を攪拌機で、気泡の入らないよう均一に混合して使用する。

② 当日の気温、湿度など状況に合わせ、水道水2～5% (重量比) 希釈し施工する。

③ セブンウォールシーラーレスを1.0Kg/m<sup>2</sup>均一にむらなく塗付する。

④ 1回塗り塗膜の為、防水層として機能を果たせる必要があります。十分に注意してなく仕上げる。

⑤ 24時間以上乾燥させる。

### 5. 上塗り

セブンウォールトップMSマイルド基剤を十分に攪拌し

基剤/硬化剤 6:1 (重量比)に計り、十分に混合均一にしてから使用します。

必要に応じ、専用シンナー0～15% (重量比) 希釈し、よく混合後、だれ、むらなどに注意しエアレススプレー、ローラー、刷毛などで均一に規定量を2回塗りして仕上げる。

1回目塗装後十分に乾燥し指蝕の無いことを確認した後、2回目塗りし所要量  
0.15×2回 = 0.3kg/m<sup>2</sup>を使用して仕上げる。

# 注意事項

## 1. 施工上の注意事項

- ① 施工途中、乾燥途中で雨が降ってきたときは、施工を中止し、少なくとも塗膜が乾燥するまでテントなどで覆って流出しないように処置する。  
流出した場合は全面除去して再施工を行う。一部が流出した場合は、その箇所を切り取り、セブンウォールシーラーレスをコテまたは、ヘラなどで塗り付け、予め下地を作成し、塗り継ぎがないように塗付ける。
- ② 施工完了後、汚れ、傷などが表面に生じたときは、上塗り材にて再施工する。  
主材まで傷がたっている場合下塗りから再施工する。
- ③ 養生テープは、施工後、直ちに取り外す。  
時間が経った時は、必ずナイフカットして取り外す。
- ④ 乾燥途中で水をかけない様にする。
- ⑤ 汚染箇所は拭き取る。
- ⑥ 引渡しにあたっては、足場解体前に、現場係員の立ち会い検査を行う。
- ⑦ セブンウォールトップMSマイルド及び、セブンウォールトップMSライトは溶剤です。  
狭い場所では換気に注意し、防毒マスクなどの対策をして下さい。  
引火性がありますので火気厳禁です。

## 2. 保管上の注意事項

- ① 風雨、直射日光を避け、常温保管を心掛ける。
- ② 水性セブンウォールシーラー／セブンウォール主材／セブンウォールトップW-SS  
／セブンウォールトップMSエコ の保管は水性ですので0℃以上の場所で保管する。

# 使用材料一覧表

製品名	容量	荷姿
セブンウォールシーラーレス	16Kg	石油缶
セブンウォールトップW-SS 水性1液 標準型アクリルシリコン樹脂	15Kg	石油缶
セブンウォールトップMSエコ 水性2液 高耐候低汚染型アクリルシリコン樹脂 基剤/硬化剤 (10:1)	15.4Kgセット	石油缶
セブンウォールトップMSマイルド(標準型) 弱溶剤2液 標準型アクリルシリコン樹脂 基剤/硬化剤 (6:1)	14Kgセット	石油缶
セブンウォールトップMSライト 弱溶剤2液 高耐候低汚染型アクリルシリコン樹脂 基剤/硬化剤 (5:1)	15Kgセット	石油缶
セブンウォールトップ ライト/マイルドシンナー	16ℓ4ℓ	石油缶



東京都新宿区西新宿7-17-14(源共同ビル)  
TEL 03(3366)2616 FAX 03(3366)2619  
e-mail kuroyanagi@seven-chemical. co. jp  
e-mail hukuda@seven-chemical. co. jp