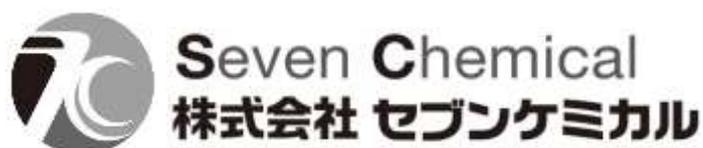


外壁タイル面保護透明塗装  
目地保護

水性工法  
(水性セブン S トップ)

施工要領書

2025年1月改訂版



# 目次

1. 外壁タイル面保護透明塗装 目地保護 水性工程.....	2
2. 適応下地 .....	2
3. 施工条件 .....	2
4. 施工上の注意.....	2
5. 使用材料一覧 .....	3

## 1. 外壁タイル面保護透明塗装 目地保護 水性工程

工 程	使 用 材 料	希 釈 (重量比%)	塗付け量 (kg/㎡)	工程時間 (時間)	施 工 方 法	
1	1 回目塗り (艶有/半艶)	水性セブンストップ 艶有・半艶	水道水 (0～5)	0.12 ～0.15	2以上 24以内	中毛ウールローラー
2	2 回目塗り (艶有/半艶)			0.12 ～0.15	24以上 (最終養生)	

下地の吸い込みが多い場合は「半艶」仕上げだと樹脂の吸い込みが多く白くぼやけてしまう恐れがあります。  
その場合は1回目の塗り付けは「艶有」を塗装してください。

## 2. 適応下地

タイル

他下地についてはご相談ください。

## 3. 施工条件

- ① 外気温が5℃以下 35℃以上、湿度は80%Rh以上の環境での施工は避けてください。  
(外気温だけではなく躯体温度も含まれます。)
- ② 施工時及び材料の乾燥硬化の過程で降雨が予想される場合は施工を避けてください。
- ③ 施工前後で結露・霧・雪・霜等が予想される場合は施工を避けてください。
- ④ 強風時は、塗材の飛散被害・塗付けムラ等の支障をきたしますので、十分風養生対策を行うか施工を避けてください。
- ⑤ 全面施工しない場合、取合い部から水分の影響を受けないようにシーリング目地で見切り施工を行ってください。
- ⑥ 花壇や擁壁など裏面からの水分の供給が予想される部分への施工は避けてください。
- ⑦ 材料は、風雨・直射日光を避け 5℃以上の冷暗所で保管してください。
- ⑧ 材料については SDS を確認してください。

## 4. 施工上の注意

### (1) 塗装についての注意

- ① タイルが接地面から張られている場合、接地面近くでは目地モルタル上塗装が白濁する場合があります。
- ② 花壇や擁壁など裏面からの湿気供給が予想される場合に目地モルタル上塗装が白濁する場合があります。
- ③ 斜壁面、笠木部天端などのタイル面では垂直面に比べ陽射しが強く塗膜不具合の進行が速く進むことがあります。
- ④ 水性セブンストップ施工後、一度透明になっても、降雨が当たると吸水し塗膜の白濁、透明乾燥を繰り返す場合があります。

## (2) 下地処理

- ① 下地の欠損やタイルの浮き(タイル下地も含む)などの下地処理を適切に行ってください。
- ② シーリング上への施工は避けてください。
- ③ 入り隅部へは、2成分形アクリルウレタンを三角に打ち、面取りしてから施工すると防水効果が向上します。
- ④ シーリング材用プライマーやエポキシ注入材が、タイル表面に付着した箇所が経時後不具合を起こす事があるので、表面に残らぬよう処理してください。
- ⑤ 施工前の意匠を残す工法ですので下地洗浄やエフロッセンスの除去などを行い、しっかり残留物が残らないよう高圧水洗浄してください。
- ⑥ 水洗後のタイル面は十分乾燥させてください。

## (3) 仕上げ塗り

- ① 2液型塗材になりますので正しい比率で混合してください。
- ② 半艶で仕上げる場合、艶消し材が沈降していることがありますので、混合前にハンドミキサーで十分 攪拌し、塗棒、ヘラ等で缶のコーナー部の溜まりもキレイに落とし、良く混合してください。
- ③ 仕上げ面は、十分乾燥硬化させるよう、24時間以上乾燥養生してください。
- ④ 透明仕上げの為、塗り重ね回数による光沢の差異が生じてしまいます。目地部分で見切りながら塗るなどして塗継ぎの際、ラップによる光沢に違いの出ないように施工を行ってください。

※トップコート完全硬化前に降雨があると完全硬化前の塗膜に水分が移行してしまい白戻りすることがあります。しかし、硬化完了前に水分を含んでしまい施工時の乳白色の状態になっていて塗膜性能上の問題はありません。完全硬化されることで白戻り現象することはなくなります。

## 5. 使用材料一覧

### □ 荷 姿

製 品 名	容 量	荷 姿	備 考
水性2液型アクリルシリコン樹脂 水性セブンストップ	11kg セット	石油缶	基剤:硬化剤 10:1
	3.3kg セット	石油缶	基剤:硬化剤 10:1
艶有・半艶			



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>