

コーティンウォール（ペンキ下地クロス）塗装要領書

株式会社川島織物セルコン

本要領書の位置づけ

コーティンウォール「下地調整」・「壁紙施工」・「塗装」の工程からなり、この要領書は「塗装」の工程の要領書です。



1. 使用材料

(1) 塗装下地 (専用ガラス繊維織物 グラスロン)

- ①ストライプ I (品番 : AJQA813)
- ②ストライプ II (品番 : AJQA814)
- ③無地 (品番 : AJQA815)

(2) 専用塗料

- ①リバーペイント 100-G3 3分艶ありタイプ (品番 : JRC105)
- ②リバーペイント 200-FT 艶消しタイプ (品番 : JRC108)

2. 標準塗装仕様

工程	塗料名	色相	塗装回数	希釈前塗布量 (g/m ² ·Wet)	希釈剤	希釈率 (%)	塗装間隔 (20°C)	塗装道具
下地確認	① 壁紙及び施工糊が十分乾燥している事を確認する。(貼り付け後、少なくとも4日以上は養生すること) ② 壁紙に浮き、剥がれ、汚れなどが無いことを確認する。(特にジョイントやコーナー部など) ③ 不具合があった場合は、塗装前に補修してください。							
1回目塗装	リバーペイント	指定色	1	ストライプ I :160 ストライプ II :180 無地:180	清水	10~15	—	長毛ローラーバケ (中毛ローラーバケ)
2回目上塗り	リバーペイント	指定色	1	ストライプ I :140 ストライプ II :160 無地:160	清水	10~15	4時間以上	中毛ローラーバケ
合計塗布量				ストライプ I :300 ストライプ II :340 無地:340				

・長毛ローラーバケ：幅：7～9インチ、毛丈：25～30mm (毛質:合成繊維又は毛混)
・中毛ローラーバケ：幅：7～9インチ、毛丈：10～15mm (毛質:合成繊維又は毛混)

・リバーペイントは1缶 1.6kg 入りです。1缶あたり3.0～4.0m²程度塗装できます。

・リバーペイントの塗装には塗布量管理が必要になります。

・合計塗布量は、3.40 g/m²·Wet以内が標準です。

※塗布量は塗料原液量です、したがって希釈した場合はその分多くなります。

※上記の数値は全て標準値で下地の状態・気象条件等により異なってきます。

・防火認定を取得する場合の合計塗布量の上限は3.40 g/m²·Wetです。

3.40 g/m²·Wetを超える塗布量になった場合は認定条件外となり、防火材料としての扱いは出来なくなります。標準塗布量を必ず守ってください。

・防火材料の認定条件外となった場合は再施工を実施してください。

3. 塗装上の注意事項

スプレー塗装は決して行わないでください。ガラス繊維が毛羽立ちます。

専用ガラス繊維織物グラスロン表面にはシーラー処理は絶対にしないでください。防火認定の条件外になります。

(1) 1回目塗装

- ・塗装の方向は基本的に縦方向で行ってください。
- ・専用ガラス繊維織物グラスロンの凹凸に塗料が入る様に均一に塗装してください。長毛（中毛）ローラーバケで塗料を押し込むようにローラーを掛け、塗り斑（※1）のある箇所はならしてください。
特にストライプ柄のストライプ谷部は塗料の浸透が不十分な場合、塗り斑になりやすいので注意してください。
- ・塗り継ぎの箇所は、塗り継ぎ斑（※2）が目立つことがありますので、出来る限り上から下まで一度に塗装してください。
- ・塗り継ぎになる場合には、ウエットな状態で塗り継ぐようにすると塗料の塗布量が均一になるように塗ってください。
- ・入り隅などローラーバケで塗装出来ない箇所については、刷毛で押さえるようにして塗装してください。
- ・毛羽立ちがある場合は、塗装の乾燥後サンドペーパーで塗装面を軽く研磨してください。
(局部的にサンドペーパーをかける時は回りも軽く研磨し、ぼかして目立たなくしてください。)

(2) 2回目塗装

- ・塗装間隔は、施工現場の環境により変わりますが、1回目塗装後、4時間以上経ってから塗装してください。必ず手でさわって乾燥していることを確認してください。
- ・中毛ローラーバケを使用し（1）1回目塗装と同様に塗装してください。
- ・塗り継ぎが発生してしまう場合は、1回目と2回目の塗り継ぎ位置はずらすようにしてください。
塗り継ぎ位置が重なると塗り継ぎ斑が目立ちやすくなる場合があります。

(3) その他の注意事項

- ・気温が5°C以下や湿度が85%RH以上になるような室内環境や、換気が不十分で結露が考えられる場合は塗装を避けるようにしてください。
- ・コーナー部、ドア廻り等のタッチアップは後補正で行ってください。
- ・各区画の塗装工程は途中で終わらせず、同一面は同一工程で完了させてください。

※1 塗り斑の写真



※2 塗り継ぎ斑の写真

