

18章 塗装工事 (8節 つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り (E P-G))

**8節 つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り (E P-G)**

18.8.1  
一 般 事 項

この節は、コンクリート面、モルタル面、せっこうプラスター面、せっこうボード面、その他ボード面等並びに屋内の木部、鉄鋼面及び亜鉛めっき鋼面のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗りに適用する。

18.8.2  
コンクリート面、  
モルタル面、  
せっこうプラスター面、  
せっこうボード面、  
その他ボード面  
等のつや有  
合成樹脂  
エマルジョン  
ペイント塗り

コンクリート面、モルタル面、せっこうプラスター面、せっこうボード面、その他ボード面等のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗りは表18.8.1により、種別は特記による。特記がなければ、B種とする。

なお、天井面等の見上げ部分は、工程3を省略する。

表18.8.1 コンクリート面、モルタル面、せっこうプラスター面、せっこうボード面、その他ボード面等のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り

工 程	種別		塗 料 そ の 他		S K K 該 当 製 品	* 塗 付 け 量 (kg/m <sup>2</sup> )
	A種	B種	規格番号	規 格 名 称 等		
素地ごしらえ		(注)1 ○	18.2.5、18.2.6(1)又は18.2.7による。		—————	—————
1 下 塗 り	○	○	JIS K 5663	合成樹脂 エマルジョンシーラー	水性ミラクシーラーエコ★	0.07
2 中 塗 り (1回目)	○	○	JIS K 5660	つや有合成樹脂 エマルジョンペイント	水性エコファイン艶有り★	0.10
3 研 磨 紙 ず り	○	—	研磨紙P220~240		—————	—————
4 中 塗 り (2回目)	○	—	JIS K 5660	つや有合成樹脂 エマルジョンペイント	水性エコファイン艶有り★	0.10
5 上 塗 り	○	○	JIS K 5660	つや有合成樹脂 エマルジョンペイント	水性エコファイン艶有り★	0.10

(注) 1. 素地ごしらえの種別は、塗料その他の欄による。

2. 押出成形セメント板面の素地ごしらえは、表18.2.6によるB種とする。

3. 下塗りに用いる合成樹脂エマルジョンシーラーは、上塗塗料の製造所の指定する水系塗料とする。

4. ★印はホルムアルデヒド放散等級；F☆☆☆☆表示製品。

\*「塗付量」とは、被塗面単位面積当たりの塗装材料の「塗着重量」、即ち、基材の上に「実際に塗着している塗装材料の重量」のことであり、「塗装材料のロス」を含む被塗面単位面積当たりの「塗装材料の使用重量」である「所要量」とは意味合いが異なります。通常「所要量」>「塗付量」となりますのでご注意ください。

18章 塗装工事 (8節 つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り (E P-G))

[S K K推奨塗材]

● JIS表示製品

- ・ **エコフレッシュ艶有り★**(超低VOC環境配慮型塗料)(内装用)
- ・ **バイオフィン艶有り★**(反応硬化型アクリル塗料)
- ・ **エスケーGPペイント★**(艶有り塗料)

適正な下塗材の組み合わせについては、別途、お問い合わせください。

● その他推奨塗材(注)

- ・ **プリーズコート★**(汎用艶有り塗料)
- ・ **プリーズファイン★**(速乾タイプ汎用艶有り塗料)
- ・ **水性コンポアクリル★**(反応硬化型アクリル塗料)
- ・ **水性コンポウレタン★**(反応硬化型ポリウレタン塗料)
- ・ **水性コンポシリコン★**(反応硬化型アクリルシリコン塗料)
- ・ **エコフレッシュクリーン艶有り★**  
(超低VOC環境配慮型高機能塗料)(内装用)

(注) JIS表示申請は行っていないが、社内規格にもとづきJIS相当品と判断しているもの。

18.8.3

木部のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り

屋内の木部のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗りは、表18.8.2による。ただし、多孔質広葉樹の場合を除く。

表18.8.2 木部のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り

工 程	塗 料 そ の 他			S K K 該 当 製 品	* 塗 付 け 量 (kg/m <sup>2</sup> )
	規格番号	規格名称等	種 類		
素地ごしらえ	18.2.2による。			—	—
1 下 塗 り	JIS K 5663	合成樹脂 エマルジョンシーラー	—	(ウッドフレッシュ サンディングシーラー★)	0.07
2 パ テ か い	JIS K 5669	合成樹脂 エマルジョンパテ	耐水形 薄付け用	—	—
3 研 磨 紙 ず り	研磨紙P120～220			—	—
4 中 塗 り	JIS K 5660	つや有合成樹脂 エマルジョンペイント	—	エコフレッシュ艶有り★	0.10
5 上 塗 り	JIS K 5660	つや有合成樹脂 エマルジョンペイント	—	エコフレッシュ艶有り★	0.10

※( )の製品は、JIS表示申請は行っていないが、社内規格にもとづきJIS相当品と判断しているもの。

(注) 1. 素地ごしらえの種別は、塗料その他の欄による。

2. 下塗りは、塗料を素地によくなじませるように塗る。木口部分は、特に丁寧に塗る。

3. 下塗りに用いる合成樹脂エマルジョンシーラーは、上塗塗料の製造所の指定する水性塗料とする。

4. 中塗り、上塗りには(エコフレッシュクリーン艶有り★)も使用できる。

5. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。

\*「塗付け量」とは、被塗面単位面積当たりの塗装材料の「塗着重量」、即ち、基材の上に「実際に塗着している塗装材料の重量」のことであり、「塗装材料のロス」を含む被塗面単位面積当たりの「塗装材料の使用重量」である「所要量」とは意味合いが異なります。通常「所要量」>「塗付け量」となりますのでご注意ください。

18章 塗装工事 (8節 つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り (EP-G))

18.8.4  
鉄鋼面のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り

屋内の鉄鋼面のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗りは表18.8.3により、種別は特記による。特記がなければ、B種とする。

表18.8.3 鉄鋼面のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り

工 程	種別		塗 料 そ の 他		S K K 該 当 製 品	* 塗付け量 (kg/m <sup>2</sup> )
	A種	B種	規格番号	規 格 名 称		
錆止め塗料塗り	(注)1 ○		18.3.3(1)による。		—	—
1 中 塗 り (1回目)	○	○	JIS K 5660	つや有合成樹脂エマルジョンペイント	水性エコファイン艶有り★	0.10
2 研磨紙ざり	○	—	研磨紙P220~240		—	—
3 中 塗 り (2回目)	○	—	JIS K 5660	つや有合成樹脂エマルジョンペイント	水性エコファイン艶有り★	0.10
4 上 塗 り	○	○	JIS K 5660	つや有合成樹脂エマルジョンペイント	水性エコファイン艶有り★	0.10

(注) 1. 錆止め塗料塗りの種別は、塗料その他の欄による。

2. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。

\* 「塗付け量」とは、被塗面単位面積当たりの塗装材料の「塗着重量」、即ち、基材の上に「実際に塗着している塗装材料の重量」のことであり、「塗装材料のロス」を含む被塗面単位面積当たりの「塗装材料の使用重量」である「所要量」とは意味合いが異なります。通常「所要量」>「塗付け量」となりますのでご注意ください。

18.8.5  
亜鉛めっき鋼面のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り

屋内の亜鉛めっき鋼面のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗りは、表18.8.4による。

表18.8.4 亜鉛めっき鋼面のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り

工 程	塗 料 そ の 他		S K K 該 当 製 品	* 塗付け量 (kg/m <sup>2</sup> )
	規格番号	規 格 名 称		
錆止め塗料塗り	18.3.3(3)による。		—	—
1 中 塗 り	JIS K 5660	つや有合成樹脂エマルジョンペイント	水性エコファイン艶有り★	0.10
2 上 塗 り	JIS K 5660	つや有合成樹脂エマルジョンペイント	水性エコファイン艶有り★	0.10

(注) 1. 錆止め塗料塗りの種別は、塗料その他の欄による。

2. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。

\* 「塗付け量」とは、被塗面単位面積当たりの塗装材料の「塗着重量」、即ち、基材の上に「実際に塗着している塗装材料の重量」のことであり、「塗装材料のロス」を含む被塗面単位面積当たりの「塗装材料の使用重量」である「所要量」とは意味合いが異なります。通常「所要量」>「塗付け量」となりますのでご注意ください。