

コンクリート面

18章8節: つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り(EP-G) 水性ビルデック艶有(標準仕様)

公共仕様No.
DNT-新設・8-2-05

使用材料一覧表

規格 一般名称		商品名	ホルムアルデヒド 放散等級	希釈剤
1	JIS K 5663 合成樹脂エマルジョンシーラー	水性マイティーシーラーマルチ	F☆☆☆☆	—
2	JIS K 5660 つや有合成樹脂エマルジョンペイント	水性ビルデック艶有	F☆☆☆☆	水道水

塗装仕様

表18.2.5 コンクリート面の素地ごしらえ【A種】

※詳細は、18.2.6 コンクリート面、ALCパネル面及び押出成形セメント板面の素地ごしらえ(1)をご参照ください。

工程	塗料その他			面の処理
	規格番号	規格名称	種類	
1 乾燥	—			素地を十分に乾燥させる。
2 汚れ、付着物除去	—			素地を傷つけないように除去する。
3 下地調整塗り	JIS A 6916	建築用下地調整塗材	C-1、C-2、 CM-2	全面に塗り付けて平滑にする。
4 研磨紙ざり	研磨紙P120～220			乾燥後、表面を平らに研磨する。
5 パテしごき	JIS A 6916	建築用下地調整塗材	C-1	全面をしごき取り平滑にする。
	JIS K 5669	合成樹脂エマルジョンパテ	耐水形	
6 研磨紙ざり	研磨紙P120～220			乾燥後、全面を平らに研磨する。

表18.8.1 コンクリート面のつや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り【A種】

※詳細は、18.8.2 コンクリート面、モルタル面、せっこうプaster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をご参照ください。

工程		商品名	色相	混合比率 (重量比)	希釈率(%) (重量比)	塗装方法	塗付け量 (kg/㎡/回)	塗装間隔 (20℃)
1	下塗り	水性マイティー シーラーマルチ	クリアー	－	無希釈	刷毛 ローラー	0.07	2時間以上 1ヶ月以内
						スプレー		
2	中塗り (1回目)	水性ビルデック 艶有	各色	－	5～15	刷毛 ローラー	0.10	3時間以上
					10～20	スプレー		
3	研磨紙ざり	研磨紙P220～240					－	清掃後
4	中塗り (2回目)	水性ビルデック 艶有	各色	－	5～15	刷毛 ローラー	0.10	3時間以上
					10～20	スプレー		
5	上塗り	水性ビルデック 艶有	各色	－	5～15	刷毛 ローラー	0.10	－
					10～20	スプレー		

注意事項

- * 上記塗付け量は、国土交通省 公共建築工事標準仕様書(建築工事編)令和4年版に掲載されている数値です。
そのため実際の塗付け量は被塗物の形状や、塗装方法、環境によって増減することがあります。
- * 商品の詳細、塗装上の注意事項につきましては、カタログ、単品説明書などを参照ください。