

ハイライト#800

1.一般名 合成樹脂エマルションペイント

2.規格表示等

2-1.規格表示 JIS K 5663 1種 合成樹脂エマルションペイント

2-2.ホルムアルデヒド放散等級分類記号 F☆☆☆☆

3.特長 1)水系で環境に優しい。

2)作業性に優れる。

3)仕上り性がよい。

4)低VOCタイプ。

4.塗料性状^{※1}

項目	内 容				
容姿	1液性				
荷姿	20kg、4kg				
色相	白、各色				
光沢 ^{※2}	つや消し				
密度 (23°C)	塗料	1.52±0.05(白)			
	揮発分	1.00			
粘度(23°C)	90~105KU				
加熱残分	59~66%(白)				
乾燥時間	温度	5°C	20°C		
	指触	30分	20分		
	半硬化	2時間	1時間		
標準膜厚	45分				
引火点	SDS参照				
発火点	SDS参照				
爆発限界(下限~上限)	SDS参照				

※1上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動があります。

※2つやの数値については別途お問い合わせください。

※3エアスプレーの場合は、エアレス希釈率より5~10%増やしてください。

6.施工上の注意

1)十分攪拌し均一な塗料状態にしてから塗装する。

2)希釈は必ず指定された希釈剤を使用する。

5.塗装基準

項目	内 容		
下地処理	素材表面の油分、汚れ、埃等を除去し乾燥した清浄な面とする。 pH10以下、含水率10%以下		
調合法	—		
熟成時間	—		
可使時間	—		
塗装方法	刷毛、ローラー、スプレー		
希釈剤	水道水		
塗装法	塗装方法	刷毛、ローラー	エアレス ^{※3}
	希釈率	5~10%	5~15%
	標準使用量	0.12kg/m ² /回	0.14kg/m ² /回
	標準膜厚	—	
塗装間隔	ウエット管理膜厚	—	
	温度	5°C	20°C
	最小	3時間	2時間
	最大	—	—
	30°C	1.5時間	—

注)標準使用量は実測値に基づき算出しています。

また被塗物の形状などにより標準使用量は変動いたします。

7.関連法規則

危険物表示	—
有機溶剤区分	—
有害物質表示	SDS参照
劇物表示	—

8.使用上の注意[警告]

使用上の注意の詳細は容器ラベルに表示