

# 水性リフレッシュシリコンEXTRA

- 1.一般名 水性高級シリコン樹脂塗料
- 2.規格表示等
- 2-1.規格表示 —
- 2-2.ホルムアルデヒド放散等級分類記号 —
- 3.特長
- 1)水系で環境に優しい。
  - 2)乾燥が速い。
  - 3)光沢、耐候性が優れる。
  - 4)防藻、防かび性を有する。

## 4.塗料性状<sup>※1</sup>

項目	内容			
容姿	1液性			
荷姿	15kg			
色相	標準色、各色			
光沢	つや有り			
密度 (23℃)	塗料	1.22±0.05(淡彩色)		
	揮発分	1.00		
加熱残分	40%以上			
乾燥時間	温度	5℃	20℃	30℃
	指触	45分	15分	10分
	半硬化	2時間	25分	20分
標準膜厚	25～30 μm/回			
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。
- ※3歩行部での歩行可能な最小時間、歩行部以外の塗り重ね最小時間。

## 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。
- 3)高圧水洗処理  
高圧水洗機の水压を15MPa(150Kg/cm<sup>2</sup>)程度で水洗し、ゴミや汚れ、コケ、浮いた表層を完全に除去する。  
水洗い後も入念にチェックし、浮いた表層等が残っている場合は、さらにペーパー、ブラシ等で除去する。
- 4)高圧水洗処理が出来ない場合  
ホースで水を流しながら、デッキブラシ、タワシ等でゴミ、汚れ、コケ、浮いた表層等を除去する。
- 5)塗装後の湿度、水分の影響  
塗装後、最低2時間位の間は雨や水がかからないようにする。

使用上の注意の詳細は容器ラベルに表示

## 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 <sup>※2</sup>	
	希釈率	5～10%	10～20%	
	標準使用量	0.14kg/m <sup>2</sup> /回	0.16kg/m <sup>2</sup> /回	
	標準膜厚	25～30 μm/回		
塗装間隔	ウエット管理膜厚	—		
	温度	5℃	20℃	30℃
	最小(歩行部) <sup>※3</sup>	24時間	16時間	12時間
	最小(歩行部以外) <sup>※3</sup>	4時間	2時間	1.5時間
	最大	1ヶ月	1ヶ月	1ヶ月

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]