

**DH SYSTEM**

大日本塗料株式会社

商品番号 5536

# グリーンボーセイ建築用

1. 一般名 鉛・クロムフリー一般用さび止めペイント  
 2. 規格 社内規格  
 3. 特徴  
 1) 鉛、クロム等の有害な重金属を配合しておらず安全である。  
 2) 緻密で強靱な塗膜を形成し、鉄面への密着がすぐれている。  
 3) 刷毛塗り作業性はもちろんエアレススプレー性も良好である。

## 4. 塗料性状

項目		内容			
容姿		1 液性			
荷姿		16 kg			
色相		白、淡彩色			
光沢		つや消し			
密度 (23°C)	塗料	1.50			
	揮発分	0.80			
粘度(23°C)		90KU			
加熱残分		77%			
乾燥時間	温度	5°C	10°C	20°C	30°C
	指触	1 時間	50 分	30 分	20 分
	半硬化	4 時間	3 時間	2 時間	1 時間
標準膜厚		35 μm			
引火点		SDS 参照			
発火点		SDS 参照			
爆発限界(下限~上限)		SDS 参照			

上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動がある。

## 5. 塗装基準

項目		内容			
素地調整		ISO-St3 (SSPC-SP3)			
調合法		—			
可使時間		—			
使用シンナー		塗料用シンナー			
塗 装 法	塗装方法	刷毛塗り		エアレス塗装	
	希釈率	0~5%		0~10%	
	標準使用量	0.14 kg/m <sup>2</sup>		0.17 kg/m <sup>2</sup>	
	標準膜厚	35 μm		35 μm	
	ウエット管理膜厚	50~75 μm		50~75 μm	
エアレス塗装条件		1 次圧 0.4~0.5MPa (4~5 kg/cm <sup>2</sup> ) 2 次圧 12~15MPa (120~150 kg/cm <sup>2</sup> ) チップNo.163-515~519			
塗装間隔	温度	5°C	10°C	20°C	30°C
	最小	16 時間	12 時間	8 時間	6 時間
	最大	6 ヶ月	6 ヶ月	6 ヶ月	6 ヶ月

注) 標準使用量は被塗物の形状や塗装条件によって異なる。

## 6. 施工上の注意

- 使用時にはよく混合攪拌し、均一な塗料状態にする。
- 被塗面の油、湿気、塵埃などの有害な付着物は完全に除去する。
- 塗料用シンナー以外のシンナーは使用しないこと。
- エアレス塗装の場合は塗料を 80 メッシュの金網で濾過する。

## 7. 関連法則

危険物表示	指定可燃物
有機溶剤区分	第3種有機溶剤含有物
有害物質表示	SDS 参照
劇物表示	—

ホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆

## 8. 使用上の注意 [警告]

- 安全情報に関する内容は、SDSをご参照下さい。

使用上の注意の詳細は容器のラベルに表示。