



DH SYSTEM
大日本塗料株式会社

商品番号 7041

パイロジンB#850カラー

1. 一般名 シリコン樹脂上塗塗料 (200℃)
2. 規格 社内規格
3. 特徴
1) 200℃までの耐熱性がある。
2) 密着性が優れている。
3) 耐候性、pH5以内の雰囲気強い。

4. 塗料性状

項 目		内 容				
容姿		1 液性				
荷姿		20 kg、5 kg				
色相		各色				
光沢		3 分艶				
密度 (23℃)	塗料	1.27				
	揮発分	0.87				
粘度(23℃)		30 秒 (フォードカップ#4)				
加熱残分		55%				
乾燥時間	温度	5℃	20℃	30℃	40℃	
	指触	6 時間	2 時間	60 分	45 分	
	乾燥	常温乾燥				
	硬化乾燥	150℃×30 分				
標準膜厚		50 μm (25 μm×2)				
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。

6. 施工上の注意

- (1) ゼッターOL-HB、パイロジンLL#250 (プライマー) の上塗塗料として用いる。
(2) パイロジンLL#250 (プライマー) の上に刷毛で上塗してにじみが生じた場合は、第2層目の刷毛かえしを少なくして、にじみを止める。
(3) 急加熱、サーモショックは避けること。

5. 塗装基準

項 目		内 容			
下地処理		—			
調合法		—			
可使時間		—			
使用シンナー		パイロジンB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%		0～5%	
	標準使用量	121～160g/㎡/回		159～210g/㎡/回	
	標準膜厚	25 μ m		25 μ m	
	ウェット管理膜厚	72 μ m		72 μ m	
エアレス塗装条件		1 次圧 0. 5MPa (5 kg/cm ²) 以上、 2 次圧 11. 5MPa (115 kg/cm ²) 以上 チップNo.163-419 (ｸﾞﾗｺ)			
塗装間隔	温度	5℃	20℃	30℃	40℃
	最小	24 時間	12 時間	8 時間	6 時間
	最大	6 日	6 日	6 日	6 日

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。

7. 関連法則

危険物表示	第4類第2石油類
有機溶剤区分	第2種有機溶剤含有物
有害物質表示	SDS 参照
劇物表示	酸化剤 (赤・高彩度)

注) 劇物表示は色相により異なる。

8. 使用上の注意 [警告]

- (1) 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。