

**DH SYSTEM**

大日本塗料株式会社

商品番号 6549

レジガードHB

1. 一般名 厚膜形ポリウレタン樹脂塗料上塗
2. 規格 社内規格
3. 特徴 1) 耐候性、光沢保持性、耐汚染性にすぐれている。
2) 肉持感がすぐれている。
3) 密着性、可撓性、耐化学薬品性にすぐれている。
4) 厚塗性である。

4. 塗料性状

項目	内 容				
容姿	2液性				
荷姿	20 kg/缶 (主剤: 18 kg、硬化剤: 2 kg)				
色相	淡彩色				
光沢	つや有り				
密度 (23°C)	塗料	1.20 (白)			
	揮発分	0.87			
加熱残分	67% (白)				
乾燥時間	温度	5°C	20°C	30°C	40°C
	指触	40分	20分	20分	15分
	半硬化	8時間	5時間	4時間	2時間
標準膜厚	50 μm (樹脂系下地の場合) 70 μm (無機系下地の場合)				
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				
下地処理	—				
調合法	主剤: 90部、硬化剤: 10部 (重量比)				
可使用時間	5°C	20°C	30°C	40°C	
	5時間	4時間	4時間	3時間	
塗装方法	刷毛塗り、エアレス塗装、ローラー塗装				
使用シンナー	レジガードシンナーU				
塗 装 法	塗装方法	刷毛、ローラー			
	希釈率	5~10%			
	標準使用量	0.15 kg/m ² (樹脂系下地の場合)			
		0.21 kg/m ² (無機系下地の場合)			
	標準膜厚	50 μm (樹脂系下地の場合)			
70 μm (無機系下地の場合)					
ウェット管理膜厚	100 μm (樹脂系下地の場合)				
	150 μm (無機系下地の場合)				
塗装間隔	温度	5°C	20°C	30°C	40°C
	最小	24時間	16時間	12時間	10時間
	最大	7日	7日	5日	5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。

6. 施工上の注意

- 被塗面の油、湿気、じんあい、水分、その他の有害な付着物は完全に除去する。
- 使用時には主剤と硬化剤を規定の割合に混合し、十分に攪拌して均一な塗料状態にする。混合比を間違えると十分に塗膜性能を発揮しないばかりか、塗膜が硬化しないことがある。
- 主剤と硬化剤を混合した後は、可使用時間以内に使い尽くすこと。
- レジガードシンナーU以外のシンナーは使用しないこと。

7. 関連法則

	主 剤	硬 化 剤
危険物表示	第4類第2石油類	第4類第2石油類
有機溶剤区分	第2種有機溶剤含有物	第2種有機溶剤含有物
有害物質表示	SDS参照	SDS参照
劇物表示	—	—

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。