



DH SYSTEM
大日本塗料株式会社

商品番号 6505

レジガードプライマーW

1. 一般名 有機無機複合水系プライマー
2. 規格 社内規格
3. 特徴
 - 1) コンクリートとの接着性にすぐれている。
 - 2) 上塗塗料との接着性にすぐれている。
 - 3) 有機溶剤を含まない完全水系で作業性がすぐれている。

4. 塗料性状

項 目		内 容		
容姿		2液、1パウダー		
荷姿		26 kgセット (主剤：15.0 kg、硬化剤：1.0 kg、パウダー：10.0 kg)		
色相		白		
光沢		つや消し		
密度 (23°C)	塗料	1.82		
	揮発分	1.00		
粘度(23°C)		44 ポイズ (リオン粘度計)		
加熱残分		74%		
乾燥時間	温度	10°C	20°C	30°C
	半硬化	36 時間	24 時間	18 時間
標準膜厚		—		
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：15部、硬化剤：1部、パウダー10部 (重量比)		
可使時間	10°C	20°C	30°C	
	3 時間	2 時間	1 時間	
使用シンナー		水道水		
塗 装 法	塗装方法	刷毛塗り、ローラー塗り		
	希釈率	0~10% (重量比)		
	標準使用量	0.40 kg/m ²		
	標準膜厚	—		
塗 装 間 隔	温度	10°C	20°C	30°C
	最小	16 時間	16 時間	16 時間
	最大	10 日	10 日	10 日
	ウェット管理膜厚	—		

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

- (1) 施工面の粉化物、塩分、油脂、塵埃、水分その他の有害な付着物は完全に除去する。
- (2) 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、その後、攪拌しながら規定量のパウダーを徐々に添加し、ハンドミキサーなどの攪拌機を用いて十分に攪拌する。混合比を間違えたり、攪拌が不十分の場合は十分に材料性能を発揮しないばかりか、材料が硬化しないことがある。
- (3) 材料を混合した後は、必ず可使時間以内に使い切る。
- (4) 高湿度時 (85%RH 以上) は、材料の乾燥が遅れるばかりでなく、ウォーターウォッシュを起こすことがあるので施工中及び乾燥過程においては十分な換気が必要とする。
- (5) 洗浄には水道水を使用すること。

7. 関連法則

	主 剤	硬化剤	パウダー
危険物表示	—	—	—
有機溶剤区分	—	—	—
有害物質表示	SDS参照	SDS参照	SDS参照
劇物表示	—	—	—

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。