



**DH SYSTEM**  
大日本塗料株式会社

商品番号 6579

# レジガード軽量モルタル#10

1. 一般名 断面修復用ポリマーセメントモルタル  
 2. 規格 社内規格  
 3. 特徴 1) 常温時、低温時共に早期に实用強度に達する。  
 2) 硬化収縮がほとんど無い。  
 3) 低比重であるため脱落が無く、施工作業性にすぐれている。

## 4. 塗料性状

項目		内容		
容姿		1液、1パウダー		
荷姿		パウダー：20.0 kg (袋詰) ポリマー：2.0 kg (ポリ容器)		
色相		モルタル色		
光沢		つやなし		
密度 (23℃)	塗料	1.60		
	揮発分	16%		
粘度(23℃)		モルタル状		
加熱残分		84%		
乾燥時間	温度	5℃	20℃	30℃
	指触	—	—	—
	半硬化	1.5時間	1.5時間	1.5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。

## 6. 施工上の注意

- 配合比を遵守し、特に水は過剰に加えないこと。
- ポルトランドセメント等他のセメント類と絶対に混合しないこと。
- ミキサーによる混練は2分程度が適当である。過度の混練は瞬結の原因となる。
- 塗装終了後は器具を速やかに水洗いすること。硬化後は洗浄が困難となる。
- ドライアウトの心配がある時は湿布養生をすること。
- 塗装間隔が長くなると密着不良を生ずることがあるので必ず規定時間内で塗り重ねを終了すること。尚、規定時間以上経過した場合は材料表面をサンドペーパー或いはパワーブラシ等にて研磨し、さらにウエスで拭いて調整してから施工すること。
- パウダーは湿度の低い場所に保管すること。また、開封したものはできるだけ早く使い切ること。
- 塗装後短時間内に雨に当たると表面が白化することがあるので注意のこと。

## 5. 塗装基準

項目		内容		
下地処理		ブラスト又はワイヤーブラシ処理		
調合法		パウダー/ポリマー/水=10/1/1		
可使時間	5℃	20℃	30℃	
	1.5時間	1時間	30分	
洗浄剤		浄水		
塗 装 法	塗装方法	コテ塗り		
	希釈率	—		
	標準使用量	15.5 kg/m <sup>2</sup>		
	標準膜厚	10 mm		
塗 装 間 隔	温度	5℃	20℃	30℃
	最小	120分	72分	72分
	最大	10日	10日	10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

	パウダー	ポリマー
危険物表示	—	—
有機溶剤区分	—	—
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。