

AquaHeat

アクアヒート WSP-300 プライマー

- 概要
- 耐熱性 300℃以下（一液性 水系シリコーン樹脂耐熱塗料）
 - 鋼板に対する密着性良好
 - 特化則対応品

成分

項目	構成比	主な原材料名
樹脂	69%	水系シリコーン樹脂エマルジョン
顔料	20%	耐熱着色顔料、体質顔料
添加剤	4%	特殊添加剤
溶剤	6%	水、有機溶剤

塗料特性

項目		内容				
塗料性状	容姿	一液性				
	荷姿	4kg 15kg				
	色相	グレー、赤錆				
	比重	1.19				
	粘度	80KU				
	不揮発分	52%				
	乾燥	方法	常温乾燥			
		気温	5℃	10℃	20℃	30℃
		指触	— ^(注)	60分	30分	20分
		加熱硬化	160℃×60分			
塗膜性能	耐熱性	300℃ 異常なし				
	密着性	100/100				
	耐衝撃性	500mm				
	鉛筆硬度	HB				
	耐エリクセン性	5mm				
	耐塩水噴霧 ^o	72時間				
塗装	下地処理	ブラスト処理により Sa2.5、SP10に調整				
	希釈剤	水				
	塗装方法	刷毛塗り	エアレス			
	希釈率	0～5%	0～5%			
	標準使用量	0.15	0.20			
	塗装膜厚	20μm	20μm			
	ウエット膜厚	45μm	45μm			
	塗り重ね時間	気温	5℃	10℃	20℃	30℃
		最少	— ^(注)	10H	6H	6H
		最大	— ^(注)	4日	4日	4日
その他	引火点	62℃				
	危険物表示	指定可燃物(第4類の非危険物)				
	有機溶剤区分	第二種有機溶剤含有				
	特定化学物質	非該当				
	有害物質表示	キシレン、エチルベンゼン ブチルセロソルブ				

※各測定値で温度の記載のない項目に関してはすべて20℃を基本としています。

※(注)の箇所はこの塗料系の塗装には推薦できず測定してません。

※上記記載内容については予告なく変更する事がありますので、発行日付を確認の上、最新版をご請求ください。