

AquaHeat

アクアヒート WZ-600 プライマー グレー

- 概要
- 耐熱性 600℃以下（二液性 水系シリコーン樹脂耐熱塗料）
 - 鋼板に対する密着性良好、耐食性も高く、特許製品
 - 有機則、特化則対応品

成分

項目	構成比	主な原材料名
樹脂	30%	水系シリコーン樹脂エマルジョン
顔料	34%	亜鉛末、体質顔料
添加剤	2%	特殊添加剤
溶剤	34%	水、有機溶剤

塗料特性

項目		内容				
塗料性状	容姿	二液性				
	荷姿	4Kgセット、20Kgセット				
	混合比	液:粉末=6:1				
	可使時間	12時間				
	色相	グレー				
	比重	1.33 (混合時)				
	粘度	65KU (混合時)				
	不揮発分	49% (混合時)				
	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		260℃60分				
塗膜性能	耐熱性	600℃ 異常なし				
	密着性	100/100				
	耐衝撃性	500mm				
	鉛筆硬度	H				
	耐エリクセン性	5mm				
	耐塩水噴霧 ^o	120時間				
	塗装	下地処理	プラスト処理により 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		0~10%	0~10%			
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	情報なし				
	危険物表示	非危険物				
	有機溶剤区分	非該当				
	特定化学物質	非該当				

※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。