



技术说明书

TECHNICAL DATA SHEET

021-50568299

服务时间 9:00 - 21:00



www.rich-tech.net

在线选品 / 资料下载 / 色号查询 / 行业资讯



扫码加企业微信

报价、销售及技术支持

本资料由 锐亿奇工业科技（上海）有限公司 整理提供，仅供客户选型参考，具体性能参数以原厂最新版本为准
严禁转载本资料，请访问锐亿奇官网获取最新资讯

THERMO SHADAN PU

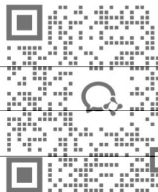
(TMS PU)

THERMO SHADAN PU是一种以丙烯酸树脂和不会泛黄的聚异氰酸酯树脂为基料的高固型面漆
它具有以下优点:

- 1.对阳光中的红外线具有高反射率。
- 2.良好的耐候性（保光性）
- 3.良好的附着性。
- 4.良好的物理特性诸如韧性、耐冲击、耐磨性。
- 5.良好的耐油和化学品性。

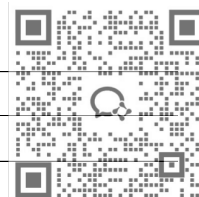
技术数据

类型	： 聚氨酯面漆				
用途	： 可作为钢船上层建筑外部，外甲板热反射漆。				
资料	混合比	： 主剂：固化剂 = 80:20 (体积比)			
	颜色	： 灰色，绿色			
	闪点	： 主剂 23 ℃	固化剂 29.5 ℃		
	密度	： 1.26	g/ml		
	体积固体含量	： 49 ± 2%			
	有机挥发物含量	： 456	g/L		
	理论涂布量	： 0.103	L/m2		
	厚度	： 湿膜	103 微米		
		干膜	50 微米		
(干膜70微米)	温度	5 ℃	10 ℃	20 ℃	30 ℃
干燥时间	表干	50 分钟	30 分钟	20 分钟	10 分钟
	硬干	12 小时	8 小时	6 小时	4 小时
涂装间隔	至少	8 小时	6 小时	4 小时	2 小时
	至多*				
可使用时间		24 小时	20 小时	16 小时	8 小时
施工条件	涂装方法	： 无气喷涂、刷涂			
	天气	： 温度： 最低0 ℃	湿度： 最高 85% RH		
	用无气喷涂	： 粘度：	25-35 秒（福特杯#4）		
		枪嘴：	Graco515,615,715,813		
		油漆输出压：	11.7-14.7	Mpa	
		喷枪速度：	80-100 厘米/秒		
	稀释剂	： URETHANE THINNER A			
		稀释：	5-15% 体积比		
	前道配套涂料	： THERMO SHADAN UNDERCOAT EP			
	后道配套涂料	： -			
	包装	： 双组分			



扫码加企

注： 1 *请参阅涂装说明规范书
2 有机挥发物含量是根据公式计算得出的。



扫码加企业微信
报价、销售及技术支持