

# W61-300有机硅耐高温防腐漆

产品名称	W61-300有机硅耐高温防腐漆
公司名称	成都市豪士漆业有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	豪士丹顿:细度：10um HS-000:附着力：1 成都:固含量：55
公司地址	成都市武侯区武科东一路15号3栋2单元7层706号
联系电话	028-60222296 13808051677

## 产品详情

### W61-300有机硅耐高温防腐漆

#### 1 前言

这是本公司在引进技术的基础上研制生产的高科技产品。它由有机硅树脂、铝粉、耐高温抗腐蚀颜料、填料、添加剂等，经先进工艺制备而成的单组分有机硅耐高温防腐漆

#### 2 适用范围

W61-300有机硅耐热漆主要用于涂覆高温设备的钢铁零件，如发动机外壳、排气管、烘箱、管道外壳等有耐热，保护和防腐作用。可作钢烟囱耐高温标志涂料，也可用于烟道、烘道、排气管等高温环境下使用。

#### 3 主要特点

3.1 该漆可自干，具有较好的耐水性及耐热性，能耐300~350 的高温。底漆具有阴极保护作用,中涂漆具有良好的防锈性能,面漆具有良好的抗氧化，耐腐蚀性。

3.2 漆膜具有优异的耐热性、耐温差骤变性，可长期耐300 以下高温，具有优良的防腐性、耐化工大气、耐老化、耐水及电绝缘性能等，

#### 3.3

该漆属常温气干型涂料，干燥速度快、单组份包装，施工方便，与无机硅酸锌耐高温底漆配套性好。

#### 4 技术指标

项 目	指 标		检测标准
	底漆	面漆	
在容器中的状态	搅拌混合后，无硬块，呈均匀状态		
施工性	刷涂无障碍		
粘度（涂-4杯，23℃），s	30	50	GB/T 1723-1993
细度，m	60	GB/T 1724-1979	
固体含量，%	55	GB/T 1725-1989	
表面干燥时间（23℃），h	3		GB/T 1728-1989
实际干燥时间（23℃），h	24		
漆膜外观	铁红色，平整	各色，平整	
附着力（划格间距1mm），级	2		GB/T 9286-1998
耐高温性，	300		

5 施工方法 5.1 搅拌与稀释：将漆料彻底搅拌至桶底无沉积物，搅拌均匀，若确实太稠可加涂料专用稀释剂。其用量一般 30%。5.2 表面处理要求：除锈达到国标Sa2.5级或St3级，也可用刷涂磷化液，去除表面的油污、浮锈等异物。待表面干燥后用砂纸或干布全面擦磨一遍。5.3 涂装厚度：喷涂、刷涂一道的干膜厚度约为40 μm，涂层薄的耐高温性能与导热性能好，涂层厚的防腐性能好。5.4 理论涂布消耗量：如果不考虑实际施工时的涂装环境、涂装方法、涂装技术、表面状况及结构、形状、表面积大小等的影响，一般消耗涂料量为0.20g/m<sup>2</sup>。5.5 工具清洗：用豪士丹顿牌专用稀释剂清洗。

6 包装储存 6.1 包装：涂料铁桶密封包装，每桶净重20kg，银白色每桶净重18kg。6.2 贮存和运输：属易燃品，贮存于远离火源的通风阴凉干燥处，存放温度不高于40℃。切忌碰撞。6.3 有效期为一年，超过有效期，经重新检验合格后仍可使用。