

# 低温烤漆 高温烤漆 玻璃烤漆 水性烤漆 金属烤漆 高硬烤漆

产品名称	低温烤漆 高温烤漆 玻璃烤漆 水性烤漆 金属烤漆 高硬烤漆
公司名称	厦门金天然环保科技有限公司
价格	35.00/公斤
规格参数	类型:皱纹漆、绝缘漆、耐高温漆、防锈漆、其他 颜色:红色 品牌:威廉
公司地址	厦门市湖里区长乐路1-5号海发大厦A座A407
联系电话	13606001981

## 产品详情

类型	皱纹漆、绝缘漆、耐高温漆、防锈漆、其他	颜色	红色
品牌	威廉	起订量	100
总固含量	35 ( % )	保质期	24 ( 个月 )

### 水性烤漆

本产品是一种高分子水溶性烘烤工业用漆，适用于以铝、铜、铁、不锈钢等金属为基材的喷涂、辊涂、浸涂、淋涂之工艺。品种有：罩光清漆、色漆、高光漆、亚光漆、无光漆。根据固化温度不同，产品分为g系列和d系列。

#### 一、技术指标：

项目	指标			
	g系列清漆	g系列色漆	d系列清漆	d系列色漆
外观	微黄透明液体		微黄透明液体	
色度(fe-co)	2		2	
固体份(%)	30 ± 2	30 ± 2	30 ± 2	30 ± 2
黏度(涂-4杯)s	26-28	30-32	26-28	30-32
水溶性	合格			
稳定性	原包装6个月 ( 20 )			

## 二、施工工艺：

稀释剂：纯水或去离子水，用户可根据自身工艺要求进行稀释。

涂层厚度：用户自定，建议厚度（干膜）10 - 30  $\mu\text{m}$

固化条件：g系列 120-130 / 15-20min

d系列 160 -170 / 15-20min

如使用开卷基材快速辊涂法，d系列，提高固化温度至金属温度pmt达到 $180 \pm 5$ 。

g系列，pmt应为 $230 \pm 10$ ，固化时间根据基材厚度宽度、涂层厚度、pmt温度设定，固化时间与基材厚度宽度、涂层厚度成正比，与pmt温度成反比。

## 三、涂层性能：

项目	指标
附着力	a:网格试验 b:杯突试验 c:t型弯曲 合格
冲击试验	50 kg/cm正、反冲击试验 合格
光泽（60°）	> 100
铅笔硬度	3h
耐酸碱性	20%caoh溶液浸泡.5%h2so4溶液浸泡（20 /5min）合格
耐盐雾试验	中性盐雾试验500小时 9.8级
耐溶剂试验	丁脂 / 1kg锤擦拭 合格
耐水煮试验（lk-22）	纯水常温浸泡：> 30天，100 /2h 合格
耐热性	200 $\pm$ 5 /10min不变色 300 $\pm$ /10min微变黄

可按特殊要求定制各种烤漆。

【以上资料仅供参考，请按试验，以便适合您的要求】