

# 丙烯酸面漆 快干防腐漆 表干快耐侯性强

产品名称	丙烯酸面漆 快干防腐漆 表干快耐侯性强
公司名称	济宁慧创涂贸有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:百丽安 包装:桶 干燥时间:表干1h
公司地址	济宁市高新区德源路与开源路交叉口向南100米路西
联系电话	13280030915

## 产品详情

### 柔韧性

#### 柔韧性

涂覆于底材上的漆膜受外力作用而弯曲时，所表现的弹性、塑性和附着力等的综合性能称为柔韧性。

涂膜的柔韧性由涂料的组成所决定，与检测时涂层变形的时间和速度有关。

#### 涂料柔韧性测试方法

圆柱轴弯曲试验仪适用于不大于1.0mm的软金属板，如铝或不会扭曲轴的其他金属板材的仪器。锥形轴弯曲试验仪，也可整板试验，而且避免了用一套常规轴棒结果的不连续性。

GB/T 1731-93规定了漆膜柔韧性的测定方法，并以不引起漆膜破坏的最小轴棒直径表示漆膜的柔韧性。柔韧性测定器有直径不同的7个钢制轴棒，用双手将试板漆膜朝上，紧压于规定直径的轴棒上，在2~3秒钟内绕轴棒弯曲试板，弯曲后两大拇指应对称于轴棒中心线。用4倍放大镜观察漆膜有否网纹、裂纹及剥落等破坏现象。

### 耐冲击性

---

## 耐冲击性

耐冲击性系指涂于底材上的涂膜在经受高速率的重力作用下发生快速变形而不出现开裂或从金属底材上脱落的能力，它表现了被

试验漆膜的柔韧性和对底材的附着力。

ISO 6272-1993落锤试验，其冲击仪的高度为1m，重锤重量为1kg，冲头直径为 $(20 \pm 0.3)$ cm。

中国GB/T 1732-93冲击仪，重锤重量也为1kg，以不引起漆膜破坏的最大高度来表示，单位cm。

## 硬度

---

### 硬度

硬度是表示涂膜机械强度的重要性能之一。

常见的方法是铅笔划痕硬度试验法，即采用已知硬度的铅笔测定涂膜的硬度。

GB/T 6739\_1996《涂膜硬度铅笔测定法》中规定使用的铅笔为中华牌高级绘图铅笔：9H、8H、7H、6H、5H、4H、3H、2H、H、F、HB、B、2B、3B、4B、5B、6B，其中9H最硬，6B最软。测定方法有试验机法和手动法两种。

丙烯酸面漆 快干防腐漆 丙烯酸磁漆 表干快耐侯性强 快干漆厂家

邢台市快干丙烯酸面漆价格 丙烯酸防锈面漆厂家

商丘市快干丙烯酸面漆价格 丙烯酸防锈面漆厂家

南阳市快干丙烯酸面漆价格 丙烯酸防锈面漆厂家

漯河市快干丙烯酸面漆价格 丙烯酸防锈面漆厂家

组成：由改性丙烯酸树脂，进口颜料，助剂而构成的单组分快干面漆。

特性：

- 1、 常温快干，遮盖力强、施工方便，缩合成本低。
- 2、 耐候性、耐磨性、保光性、附着性特点
- 3、 光泽度高，表面平滑美观。

用途：各种车辆、工程机械、木制品、金属及塑钢制品之面漆。

技术指标：

项目	指标	试验方法	
外观颜色	符合标准色板	GB/T1729-79	
粘度（涂 - 4杯）	50-80S	GB/T1732-79	
光泽度	>90%	GB/T1743-79	
干燥时间	表干	10分钟	GB/T1728-79
	实干	2hr	
固含量	50%	GB/T1725-79	
一次成膜厚	35		
涂装间隔	3hr		

附着力/级	1-2	GB/T1720-79
硬度	HB	GB/T6739-1996
细度/um	<20	GB/T1724-79
闪点		GB/T5208-85

稀释剂：专用稀释剂。

稀释前用量：15-20%

前道底漆：特种底漆、丙烯酸底漆、环氧、硝基、环氧酯、聚氨酯等。

贮存稳定性：一年

涂装方法：喷涂，浸涂。

使用说明：

- 1、 使用前必须搅拌均匀，如太稠时可酌情加稀释剂，以不超过规定量为原则。
- 2、 被涂覆盖表面，如带有水分、油脂、污物等必须清扫干净。
- 3、 做叠层涂装时必须等下层漆膜完全干后方可施工。
- 4、 涂装施工器具使用完后，及时用稀释剂洗净、晾干备用。

包装规格：20kg/桶

我公司专业生产防腐涂料、耐高温涂料、氟碳涂料、防火涂料、工业地坪涂料、油罐导静电涂料、凉凉胶隔热漆、[钢结构防腐漆](#)以及特种耐油涂料、[防锈漆](#)等各种类型的[重防腐漆](#)、防腐涂料!

我公司真诚、衷心欢迎广大用户与各界同仁来厂参观考察、洽谈咨询!电话：13280030915

厂址：济宁市高新区德源路与开源路交叉口向南100米路西

温馨提示：来厂前请提前联系，我司提前安排接待事宜!

联系人：王经理

手机：13280030915 微信:13280030915

QQ：3044194650

邮箱：3044194650@qq.com

公司网站：<http://www.jininghuichuang.com/>

## 防腐涂料的作用

### 防腐蚀涂料的作用

以防腐为主要功能的涂料称为防腐涂料，一般使用在如桥梁、油品储罐、大型建筑物钢结构等腐蚀条件比较严酷的结构系统中。

防腐蚀涂料具有以下三个方面的作用：

(1)屏蔽作用 漆膜阻止腐蚀介质与材料表面接触;隔断腐蚀电池的通路，增大电阻。

(2)缓蚀作用 某些颜料与成膜物、水分的反应产物对金属底材可起缓蚀作用(包括钝化)，还有些特殊颜料本身就会对底材起缓蚀作用。

(3)阴极保护作用 漆膜中含有锌、铝等活泼金属，这些金属的电极电位较底材金属低，在腐蚀电池中它们作为阳极而“牺牲”，从而使底材金属(阴极)得到保护。

## 大气老化实验

---

### 大气老化试验

涂层在户外环境中受到日晒雨淋、寒暑交替等情况的反复作用，其中以阳光和雨露引起的光氧化和水解是引起涂层老化的最重要因素。

天然曝晒试验虽然时间很长，但是更接近于实际情况，是非常有价值的试验方法。把试验样板放置在曝晒架上，曝晒架通常与地平线呈45°，并面向赤道，样板放置不低于1m。

除了按一定角度斜放外，还考虑到垂直面和复杂的钢结构等情况，有些试验标准和方法分别为此做了规定。

天然曝晒的地区、季节和每年的气候都会引起试验结果的波动，使其有一定的差异。美国的佛罗里达南部地区是世界有名的涂层样板曝晒试验场，每年样板接受辐照 $6055\text{MJ}/\text{m}^2$ ，相对湿度79%，温度23℃。进行12个月的曝晒试验，相当于在北欧进行36个月的曝晒试验。

为了克服大气老化速度慢、所需时间长的不足，在天然曝晒时，设计和发展了使曝晒架能自动跟踪太阳转动，让阳光直射样品，并装有反射镜加强光的作用。另外样品架上装有喷水管，以进一步加快老化的速度。大气加速老化试验机的应用是当前和将来大气老化试验中的一个主要发展趋势。