

# H97厚浆型导静电防腐涂料

产品名称	H97厚浆型导静电防腐涂料
公司名称	北京蓝色利文科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区复兴路83号
联系电话	010-69808511

## 产品详情

### h97厚浆型导静电防腐涂料

h97厚浆型导静电防腐涂料是一种新型导静电、耐油、耐酸碱盐等介质的厚浆型防腐涂料，分为底漆和面漆两种。涂料具有优秀的导静电性能，其表面电阻率小于 $10^9 \Omega \cdot m$ ，体积电阻率小于 $10^9 \Omega \cdot m$ ，符合gb13348-92液体石油产品静电安全规程。该涂料防腐贸易市场能力极强，固体分含量高，可减少涂料的涂刷道数，显著提高工效。同时，涂料中有机溶剂挥发量少，符合环保要求。适用于汽油、煤油、柴油、煤气等储罐、输油、输气管线及各类化工设备的防腐保护。

1、涂料组成：(分为底层涂料和面层涂料，每种涂料均由甲、乙两组份组成)

底层涂料 甲组份(酱红色液体) 乙组份(棕色液体)

面层涂料 甲组份(浅灰色液体) 乙组份(棕色液体)

2、主要技术指标

组份	检验项目	技术指标		检验方法
		h97底漆	h97面漆	
甲组份	漆膜颜色和外观	酱红色，漆膜平整	浅灰色，漆膜平整光滑	目测
	粘度，s	60—80	50—70	gb/t 1723—93

	细度(μm)	60	60	gb 1724—79	
	固体含量, %	80 ± 2	80 ± 2	gb 1725—79	
涂层	遮盖力, g/m <sup>2</sup>	70	80	gb 1726—79	
	干燥时间(h)	表干	8	8	gb 1728—79
		实干	24	24	
	光泽, %	可调		gb 1743—79	
	硬度	0.49		gb/t1730--93	
	附着力(划圈法)(级)	1-2	1-2	gb1720—79	
	柔韧性(mm)	1-2	1-2	gb/t1731--93	
	冲击强度(kg.cm)	50	50	gb/t1732--93	
	表面表阻率,	105-107		gb 16906-97	
	体积电阻率, · m	103-106		gb 13348-92	
	贮存期(y)	1.5	1.5		

3、用量比和包装 该涂料各组份间的配比是通过研究和大量试验对比选择的最佳用量比。为使用方便，产品出厂时按比例配套包装。

	h97底漆(酱红色)	h97面漆(浅灰色)
甲组份(铁桶)	20	20
乙组份(塑料桶)	1.1	1.1

#### 4、施工方法

##### 1)、底面处理

为了提高涂料的防腐蚀效果，涂漆前应清除基材表面的残旧漆膜、铁锈、油污、氧化皮及杂物。

## 2)其具体要求是：

(1)用喷丸或喷砂除锈，质量应达到sa2.5级(gb8923—88)。

(2)若采用手工除锈，质量应达到st3级(gb8923—88)。

(3)涂漆前，应除去表面的油污、灰尘等杂质。处理干净后的钢板应及时涂上漆，以防重新生锈。

3)、配漆 (1)涂料放置过久，可能出现沉降，使用前要充分搅拌。

(2)开桶搅拌均匀后，将乙组份(小桶)倒入甲组份(大桶)混合均匀，方可使用。

(3)用量较少时，可按甲、乙组份的比例进行调配。

## 4)、涂漆

(1)可采用刷漆、辊涂、喷涂法施工。尽量做到涂层薄厚均匀，不漏涂、不流挂并达到规定的厚度。在常温条件下每天可涂一道。

涂装程序	组份	配比(kg)	颜色	膜厚(μm)	用漆(g/m <sup>2</sup> )
第一道	底漆甲组份+乙组份	20 : 1.1	酱红	80 ~ 100	~ 250
第二道	面漆甲组份+乙组份	20 : 1.1	浅灰	80 ~ 100	~ 250

(2)每次涂刷完毕，要及时用稀料清洗漆刷等施工工具，以备下次使用。若采用喷涂，更需要及时用稀料将喷枪和软管洗净，防止涂料固化后堵塞。

## 5、注意事项

1)、涂料中含有有机溶剂，施工现场应注意排风，严禁明火，要使用防暴灯照明。

2)、请于阴凉、通风、干燥处储存涂料。

3)、作业时要戴防护口罩，作业时间不宜过长

产品的技术规格、型号及具体技术指标、性能可登录单位<http://shop10089.paint.cn/>网站查询。本产品为最新军转民产品，价格低于市场同类产品！具体价格视定货量与客户关系可议！

qq: 1584244584