

# H-3000 型丙烯酸阴极电泳涂料

产品名称	H-3000 型丙烯酸阴极电泳涂料
公司名称	嘉兴市达因涂料科技有限公司
价格	90.00/吨
规格参数	类别:电泳漆 品牌:达因 功能分:装饰性电泳涂料
公司地址	嘉兴市秀洲区加拿大嘉兴科学工业园区
联系电话	0573-82799600

## 产品详情

类别	电泳漆	品牌	达因
功能分	装饰性电泳涂料	按溶剂分	水性漆
颜色	无色透明	光泽	70
附着力	0		

### 组成、特点、应用

h-3000型丙烯酸阴极电泳涂料是由丙烯酸树脂、聚胺脂树脂、ph调节剂、纯水等组成。

本产品具有纯丙烯酸体系、高耐候性和高黄变性，漆膜平整光滑，硬度高，槽液稳定性好，操作方便，泳透性佳，无铅、汞、镉等重金属，产品完全符合rohs要求的全部指标。

本产品广泛应用于装饰镀层和金属表面的保护，如眼睛架、首饰、灯饰、小五金等等。适用范围广，性价比高。

### 原漆指标

项目	技术指标	检验标准
外观	无色或微黄粘稠液	目测
固体份 %	60 ± 1	gb/t 6751
细度 μm	10	gb/t 1724
ph值 ( 25 )	5.0 ± 0.5	酸度计
溶剂含量%	5.0-6.0	气相色谱法

### 槽液参数

--	--	--

项目	槽液技术指标	检验标准
固体份 %	10 ± 2	gb/t 6751
ph值 ( 25 )	4.5-5.5	酸度计
电导率 ( 25 ) μ s/cm	800 ± 400	电导仪
溶剂含量%	2-3	气相色谱法
熟化时间 ( 28-32 ) h	24	——
施工温度	28-32	温度计
电泳时间 s	30-120	——
施工条件 v	30-120	整流器
泳透力	18	福特盒法
库仑效率 mg/c	30	hg/t 3952-2007
固化条件 /min	170/30	gb/t 1728

#### 漆膜性能及相关指标

项目	技术指标	检验标准
外观	无色透明	目测
光泽 ( 60 ° ) %	60	gb/t 9754
附着力级	0	gb/t 9286
耐冲击 kg • cm	50	gb/t 1732
硬度 h	3	gb/t 6739
厚度 μ m	15-25	gb/t 1764
加热减量%	8	hg/t 3952-2007
柔韧性 mm	1	gb/t 1731
耐盐雾性 h	>500	gb/t 1771
耐水性 (40 ,h)	600	gb/t 1733
耐酸性 ( 0.1n h2so4 )	48	gb/t 9274
耐碱性 ( 0.1n naoh )	240	gb/t 9274
漆膜耐溶剂性 ( 次 )	200	gb/t 9274