

# 电泳涂装(工艺)专用膜 浙江临安

产品名称	电泳涂装(工艺)专用膜 浙江临安
公司名称	浙江千秋环保水处理有限公司
价格	.00/个
规格参数	产商/产地:浙江临安 材质:PP薄膜
公司地址	中国 浙江 临安市 临安市於潜镇环城西路188号 邮编311311
联系电话	86 571 63889338

## 产品详情

产商/产地                      浙江临安                      材质                                      PP薄膜

电泳涂漆工艺广泛应用于汽车、家用电器、五金等行业的涂装线，能赋予工件优良的涂敷性能。我公司新开发的阴极电泳涂漆装备用的电驱动膜，其性能优良，可满足阴极涂装工艺的生产要求：

- 1、具有较好的化学稳定性，耐氧化，耐一般酸碱，耐化学腐蚀；
- 2、膜电阻可满足电泳涂装的要求；
- 3、大的阴离子、涂槽中的有机酸根可通过膜迁入阳极室；
- 4、低的盐扩散系数，由于膜的阻挡作用，阳极产生的 $H^+$ ，不断扩散到涂槽室，以利于控制涂槽的pH的变化和槽液成分的变化，并减少有效成分的损失；
- 5、高的耐压强度，以利于装置的使用；
- 6、水渗透性小，4米水柱压力时水渗透量小于 $0.2ml/h \cdot dm^2$ ，30米水柱时才有较明显的漏液；
- 7、膜干态到湿态时，尺寸变化小。

该膜的质量指标如下：

膜面电阻 - $cm^2(0.1n\ NaCl)$ 测)	<35 ( 25 )
迁移数	>0.95
选择透过率 %	>90
交换容量 mol/kg (干)	>1.7
含水率 %	25 - 35

水透过率 ml/mp · cm <sup>2</sup> · h	<0.05
爆破强度 mp	>0.5