

# 聚酰亚胺F46耐高温胶带.聚酰薄膜F46薄膜。耐电晕F46薄膜

产品名称	聚酰亚胺F46耐高温胶带.聚酰薄膜F46薄膜。耐电晕F46薄膜
公司名称	义乌市远丰胶粘制品厂
价格	20.00/个
规格参数	型号:PIFEP 基材:环氧薄膜 厚度:0.05 ( mm )
公司地址	中国 浙江 义乌市 佛堂镇江东路238-5号
联系电话	86 0579 5729858 13676806668

## 产品详情

型号	PIFEP	基材	环氧薄膜
厚度	0.05 ( mm )	宽度	30 ( mm )
颜色	金黄色	长期耐温性	34 ( )
适用范围	焊接	品牌	阿拉玛
短期耐温性	300 ( )	胶系	F46 聚酰薄膜
延伸系数	45-70mpa		

### 聚酰亚胺f46薄膜(almpifcr019/almpifcr919)

编号： alm-4(almpifcr019/almpifcr919)(耐电晕型)

#### 性能

聚酰亚胺almpifcr薄膜是由almcr聚酰亚胺薄膜单面(fh)或双面(fhf)涂布聚全氟代乙丙烯树脂(f46，即fep)经高温烧结而成。

该薄膜综合了聚酰亚胺薄膜和氟塑料的特点，耐高低温，不易燃烧，阻燃性达到了ul-94/v-0级。该膜具有优良的电气性能、尺寸稳定性、抗化学腐蚀性。

该薄膜与普通的聚酰亚胺f46薄膜相比，最大的优点是，耐电晕性能优越。

该薄膜在使用过程中能迅速融化粘结成型，简化了使用工艺，提高了效率。

#### 技术指标

项目	单位	标准指标	典型值
厚度	mm	0.0375/0.05	0.0375/0.05
厚度公差	%	10	4 ~ 7
抗张	纵向	mpa	90
	横向		
强度	纵向	%	75
	横向		
延伸率	纵向	%	35
	横向		
粘结强度(f-f) 最小	n/25mm	6	6.8 ~ 10
粘结强度(f-h) 最小	n/25mm	6	6.5 ~ 9
电气强度	平均值	mv / m	160
	个别值		
*相对介电常数(50hz)	--	2 ~ 3.5	120 ~ 130
*介质损耗因数(50hz)	--	0.004	2.8 ~ 3.0
			0.0025 ~ 0.004

注：\* 属型式试验指标，不作出厂检验。品保系统：iso 9000 执行标准：q/almj-002-2009

## 产品应用

该薄膜被广泛地应用于h~c级电机(风力发电机、牵引电机等)中的电磁线绕包绝缘。

## 供货说明

厚度公差：聚酰亚胺薄膜层:  $\pm 10\%$ , fep层:  $\pm 10\%$

宽度：6-500mm, 管芯内径：76mm，卷盘外径：200-250mm

包装: 塑料袋密封包装

最小订货量：50千克。

储存期: 二年(自交货之日起)

注: 以上试验数据是我公司根据国家标准检验方法检验所得, 但为了您更好的使用我公司产品, 请试用前与我公司产品售后服务工程师联系。