

低价供应杜邦PEN薄膜

产品名称	低价供应杜邦PEN薄膜
公司名称	东莞市铠峰实业有限公司
价格	200.00/KG
规格参数	
公司地址	东莞市石碣镇石碣上一村五巷4号1楼
联系电话	15818268103 18903035797

产品详情

材质	塑料	厂家(产地)	日本	型号	Q51
宽度	1000 (mm)	拉伸性能	良好	透气性	良好
品牌	杜邦	产品认证	UL SGS ROHS	颜色	雾状透明
阻燃性	94V0				

描述 Teonex Q51是一种略带雾状，具有良好加工性能双轴取向的聚萘二甲酸乙二(PEN)薄膜。

性能 Teonex Q51相对于PET聚酯薄膜在所有性能上都有提高。

较高的耐热性使Teonex Q51的耐热等级提升到F (155 ° C)。根据UL标准Teonex Q51相对温度指数为180 ° C，机械相对温度指数为160 ° C。

此外Teonex Q51还有很多优点，比如很高的介电强度，机械强度，刚性，很小的吸水性，良好的延展性。

应用 Teonex Q51已被发展为槽绝缘，相绝缘的材料，尤其应用在有特殊化学要求的电动机中。

标准 耐热等级F (155 ° C).

UL认可, 档案号 E 206 562.

94 VTM-2 25 到250 μ m.

符合RoHS 2011/EC.

供货方式

薄膜厚度(μm):

12, 25, 38, 50, 75, 100, 125, 188, 250

Teonex Q51供货样式:

- 切割带 宽度 > 6 mm.

- 原装卷 宽度到1000 mm.

带或卷的外径大约为240, 330或450 mm。

切边:

- 纵深大约1-12, 间距大约1-10mm

- 宽度从10mm到240mm, 厚度大于0.125mm

技术数据

	单位	数值	检验方法
机械的			
密度	g/cm ³	1.36	JIS C-2151
拉伸强度	kg/mm ²	28	JIS C-2318
断裂伸长率	%	90	
吸水	0.3	TDF	
150 °C收缩率纵向	0.4	JIS C-2318 (TDF)	
150 °C收缩率横向	0.0	2.0	
200 °C收缩率横向	1.0		

热力学

热稳定性温度	kV/mm	260/180	UL 746B
热膨胀系数	AC 1/°C	33x10 ⁻⁶	
烧蚀温度	269	DSC	
(°C)			
介电损耗因数		0.003	
(AC 60 Hz, 25 °C)			
电阻	/m	1018	JIS C-2118 在 25 °C 时
表面电阻	2.1017	JIS C-2151 在 25 °C 时	

Teonex 是一个注册商标 Teijin DuPont Films Japan Ltd.

