

阻燃耐化学级 ST801A 美国杜邦

工业部件/电器用具/汽车领域应用Zytel

产品名称	阻燃耐化学级 ST801A 美国杜邦 工业部件/电器用具/汽车领域应用Zytel
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	24.00/千克
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:ST801A 产地:美国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13061791300 13061791300

产品详情

上海凯振塑胶原料有限公司 一级代理美国杜邦PA66系列 阻燃耐化学级 ST801A 美国杜邦
工业部件/电器用具/汽车领域应用Zytel

Zytel ST801 NC010A是一种无增强，超韧聚酰胺66注塑和挤压。它在较宽的温度和湿度范围内提供了出色的抗冲击能力和高生产率。Zytel尼龙树脂的共同特点包括机械和物理性能，阻燃耐化学级 ST801A 美国杜邦 工业部件/电器用具/汽车领域应用Zytel，如高机械强度，优良的刚度和韧性平衡，良好的高温性能，良好的电气和可燃性，良好的耐磨性和耐化学性。此外，聚酰胺PA66Zytel尼龙树脂可提供不同的改性和增强等级，以创建具有特定工艺和终用途的定制性能的广泛产品。Zytel 尼龙树脂，包括大多数阻燃级，提供着色能力。

电气性能PA66	干燥	调节后的	单位制
表面电阻率美国杜邦	1.2E+16	1.0E+12	ohm
体积电阻率聚酰胺	3.7E+16	8.7E+12	ohm · cm
耐电强度尼龙66 (23 ° C, 2.00 mm)	25	26	kV/mm
相对电容率			
23 ° C, 100 Hz	3.50	5.90	
23 ° C, 1 MHz	3.30	3.50	
耗散因数			
23 ° C, 100 Hz	0.0050	0.16	
23 ° C, 1 MHz	0.010	0.038	

相比耐漏电起痕指数(CTI)(3.00 > 600
mm)