

食品接触低摩擦PFA美国科慕951HP Plus

产品名称	食品接触低摩擦PFA美国科慕951HP Plus
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国科慕 型号:951HP Plus 性能:低摩擦系数耐化学耐气候食品接触
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

Teflon PFA 951HP Plus

Perfluoroalkoxy

DuPont Fluoropolymers

物性信息：

基本信息

纯度高

低摩擦系数

低吸湿性

低烟度

高 ESCR（抗应力开裂）

良好的电气性能

良好的柔韧性

	流动性低	
	耐化学性良好	
	耐气候影响性能良好	
	耐热性，中等	
	热稳定性，良好	
	韧性良好	
用途	食品接触的合规性 衬里	
	管件	
机构评级	液体处理	
形式	FDA 未评级	
加工方法	粒子 吹塑成型	
	挤出	
	树脂传递成型	
	压缩模塑	
	注射成型	
物理性能额定值单位制测试方法		2.15
熔流率（熔体流动速率）(372 ° C/5.0 kg)		2.0
吸水率 (24 hr)		< 0.030
硬度额定值单位制测试方法		55
机械性能额定值单位制测试方法		
23 ° C		28.0

200 ° C	15.0
伸长率	
断裂, 23 ° C	290
断裂, 200 ° C	450
弯曲模量	
23 ° C	600
200 ° C	55.0
热收缩率 按GB/T 1633-2004标准 按GB/T 1633-2004标准	315
电性能 按GB/T 1410-2006标准 按GB/T 1410-2006标准	1.0E+18
介电强度 0.250 mm 1	80
0.250 mm	80
介电常数 (1 MHz)	2.03

耗散因数 (1 MHz)	< 2.0E-4
可燃性等级 UL94 V-0 单位制测试方法	V-0
极限氧指数	> 95
补充信息 额定值 单位制测试方法	12.0
MIT Folding Endurance 3(200.0 m)	1.8E+6