

代理索尔维40%GF耐化学PPS RYTON R-4-02XT

产品名称	代理索尔维40%GF耐化学PPS RYTON R-4-02XT
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

产品详情

代理索尔维40%GF耐化学PPS RYTON R-4-02XT

Density / Specific Gravity	1.69	g/cm	ASTM D792
Molding Shrinkage			
Flow : 3.20 mm	0.20	%	
Across Flow : 3.20 mm	0.50		
Water Absorption (24 hr, 23 ° C)	0.020	ASTM D570	
Hardness	Nominal Value	Unit	Test Method
Rockwell Hardness			ASTM D785
M-Scale	102		
R-Scale	120		
Mechanical		Nominal Value	
Tensile Strength			
--		179	
--		180	
Tensile Elongation			
Break		1.5	
Break		1.4	

Flexural Modulus	14500
--	14000
Flexural Strength	255
Compressive Strength	285
Poisson's Ratio	0.39
Impact	Nominal Value
Notched Izod Impact 3.18 mm	80
--	8.0
Unnotched Izod Impact	510
--	30
Thermal	Nominal Value
Deflection Temperature Under Load (1.8 MPa, Unannealed)	265

纯PPS在厚度为0.8mm时便可通过UL-94

V0级。基本上，除了少数等级如超韧系列之外，各种等级PPS的UL94燃烧性都是属于V-0级，在UL 94燃烧性中已是等级了。超韧系列PPS含有一些增韧剂，会牺牲一些耐燃性。

纯PPS及未添加导电物的PPS等级皆具有优良的电气绝缘性质。添加碳纤维的PPS等级则有相当低的体积电阻系数。

