

耐高温PPS日本东丽A575W20价格

产品名称	耐高温PPS日本东丽A575W20价格
公司名称	东莞市尚晋新材料科技有限公司
价格	45.00/公斤
规格参数	品牌:日本东丽 型号:A575W20 PPS说明:热稳定性,良好
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街11号(注册地址)
联系电话	15916783331

产品详情

耐高温PPS日本东丽A575W20价格 产品说明:Torelina? A575W20是一种聚苯硫醚(PPS)产品,。它在北美洲、欧洲或亚太地区有供货。

特性包括:阻燃/额定火焰 耐热

总体	
材料状态	已商用:当前有效
资料 1	Technical Datasheet (Japanese)
UL 黄卡 2	
搜索 UL 黄卡	Toray Resin Company
供货地区	Torelina?
性能特点	北美洲欧洲亚太地区
外观	热稳定性,良好 黑色

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.70	g/cm ³	ISO 1183
收缩率 3			内部方法
横向流量: 3.00 mm	0.55	%	
流量: 3.00 mm	0.20	%	
吸水率 (23 ° C, 24 hr)	0.020	%	ISO 62
Flow Length 4 (320 ° C, 1.00 mm)	200	mm	

机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (屈服, 23 ° C)	150	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂, 23 ° C)	1.5	%	ISO 527-2
弯曲模量 (23 ° C)	16000	MPa	ISO 178
弯曲强度 (23 ° C)	230	MPa	ISO 178
剪切强度 (23 ° C)	60.0	MPa	JIS K7214
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度 (23 ° C)	7.0	kJ/m ²	ISO 179
简支梁缺口冲击强度 (23 ° C)	35	kJ/m ²	ISO 179
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	> 260	° C	ISO 75-2/A
熔融温度	278	° C	ISO 11357-3
线形膨胀系数			ISO 11359-2
流动	0.000019	cm/cm/ ° C	
横向	0.000023	cm/cm/ ° C	
电气性能	额定值	单位制	测试方法
体积电阻率	1.0E+16	ohm · cm	IEC 60093
耐电强度	25	kV/mm	IEC 60243-1
相对电容率 (1 MHz)	4.40		IEC 60250
耗散因数 (1 MHz)	0.0030		IEC 60250
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级 (1.50 mm)	V-0		UL 94