

TPX(PMP共聚物) RT18XB三井化学

产品名称	TPX(PMP共聚物) RT18XB三井化学
公司名称	宁波市蓝臣塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江 余姚市 中国塑料城中心交易区F区4幢116室
联系电话	18058552582

产品详情

牌号简介T18XB TPX

RT18XB是一种聚甲基戊烯共聚物（PMP共聚物）材料。该产品在北美洲有供货,加工方式为:管路挤出成型、挤出、纤维（纺纱）挤出、型材挤出成型或注射成型。TPX RT18XB的主要特性为:高刚度。TPX RT18XB TPX RT18XB是一种聚甲基戊烯共聚物（PMP共聚物）材料。该产品在欧洲或亚太地区有供货,加工方式为:注射成型。TPX RT18XB的主要特性为:坚硬。TPX RT18XB的典型应用领域为:食品接触应用

产品描述

厂家：日本三井

类别：TPX共聚物

颜色：透明 - 浅蓝,透明 - 浅蓝

加工条件：注射成型

性能特点：机械强度高;

技术参数	额定值	单位	测试方法
物理性能			
密度	0.83	g/cm	ASTM D792
收缩率			

MD	2.1	%	ASTM D995
TD	1.7	%	ASTM D995
熔体质量流动速率			
	26	g/10min	ASTM D1238
	额定值	单位	测试方法
光学性能			
折射率	1.46		ASTM D542
雾度 μm	1.1	%	ASTM D1003
	额定值	单位	测试方法
热性能			
热变形温度			
1.8 MPa, 未退火	90.0		ASTM D648
熔融温度	237		ASTM D4591
维卡软化温度			
	176		ASTM D1525
线性热膨胀系数			
MD	3.8E-4	1/	ASTM D696
	额定值	单位	测试方法
电气性能			
体积电阻	1.0E+16	.cm	ASTM D257
绝缘强度			
	63	KV/mm	ASTM D149
介电常数			
23	2.12	1 MHz	ASTM D150
	额定值	单位	测试方法
阻燃性能			
阻燃等级			
1.50mm	HB		UL-94
	额定值	单位	测试方法
机械性能			
洛氏硬度	88	R 级	ASTM D785
拉伸强度			
23	26.0	MPa	ASTM D638
拉伸应变			
断裂, 23	32	%	ASTM D638
拉伸模量			
23	1770	MPa	ASTM D638
弯曲强度			
23	48.0	MPa	ASTM D790
弯曲模量			
23	1570	MPa	ASTM D790