

PP S2040(聚丙烯) S2040 上海赛科

产品名称	PP S2040(聚丙烯) S2040 上海赛科
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	牌号:S2040 厂家(产地):上海赛科一级代理商 用途级别:无纺布、熔喷布
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

产品详情

牌号	S2040	厂家(产地)	上海赛科
用途级别	无纺布、熔喷布	特性	高熔纤维PP

高透明、抗静电、硬包装、媒体包装、家庭用品

PP(聚丙烯) S2040/上海赛科

产品说明

您是该物性表的第49083位访客

总体描述
材料状态

流通, 正常

特性

高抗冲;高强度;耐高温

用途

纤维级

加工方法	注塑
物性数据来源	官方网站
形态	粒子

PP(聚丙烯)/S2040/上海赛科

原料描述部分

规格级别	纤维
该料用途	适用于长丝和高速纺丝。纤维级产品。细旦短纤，无纺布、热压粘合无纺布
备注说明	具有良好的流动性和较窄的分子量分布。热加工性能稳定。

原料技术数据

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位	
基本性能	密度	230 /2.16kg	ISO 1133	900	kg/cm3
	熔体流动速率		ISO 1183-2	36	g/10min
机械性能	弯曲模量	2mm/min	ISO 178	1320	MPa
	简支梁缺口冲击强度	23	ISO 179-1	2.5	KJ/m2
	拉伸屈服强度	50mm/min	ISO 527-2	32	MPa
	拉伸断裂强度			20	
	拉伸断裂伸长率			600	%
热性能	洛氏硬度		ISO 2039-2	94	R-Scale
	热变形温度	0.45MPa	ISO 75-2	99	
其它性能	***指数		ASTM E313	-1.0	

PP S2040(聚丙烯) S2040 上海赛科PP的熔体质量流动速率 (MFR) 通常在1~100。低MFR的PP材料抗冲击特性较好但延展强度较低。对于相同MFR的材料，共聚型的抗冲强度比均聚型的要高。由于结晶，PP的收缩率相当高，一般为1.6~2.0%。中文名聚丙烯英文名Polypropylene别称丙纶；聚丙烯纤维；丙纶短纤维；聚丙烯短纤维；丙纶短纤；化学式(C3H6)n熔点164~170 水溶性极难溶于水密度0.92g/cm3应用家用电器管材高透材料薄膜CAS号9003-07-0。1性质描述物理性能力学性能热性能化学稳定性电性能耐候性2特点3分类4改性汽车领域增强型技术共混5鉴定常见级别塑钢纤维丙烯薄膜6工业生产中国工业生产工艺品种型号7生产方法成型特性成型工艺8应用家用电器塑料管材高透材料其它。物理性能：聚丙烯结构图3D模型聚丙烯结构图3D模型聚丙烯为无毒、无臭、无味的乳白色高结晶的聚合物，密度只有0.90--"0.91g/cm3，是目前所有塑料中轻的品种之一。它对水特别稳定，在水中的吸水率仅为0.01%，分子量约8万—15万。成型性好，但因收缩率大(为1%~2.5%)。厚壁制品易凹陷，对一些尺寸精度较高零件，很难于达到要求，制品表面光泽好。