

PP 泰国石化 1100NK

产品名称	PP 泰国石化 1100NK
公司名称	上海莲程塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	高流动:泰国石化 高刚性:1100NK 抗紫外线:泰国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	15002102307 15002102307

产品详情

性能项目	测试条件	测试方法	数值/描述	单位
机械性能				
拉伸强度(引张强度)		ASTM D638/ISO 527		kg/cm ² (MPa)[Lb/in ²]
断裂伸长率		ASTM D638/ISO 527		%
拉伸模量		ASTM D638/ISO 527		kg/cm ² (MPa)[Lb/in ²]
拉伸屈服伸长率(延伸率)		ASTM D638/ISO 527		%
拉伸断裂伸长率(延伸率)		ASTM D638/ISO 527		%
弯曲模量(弯曲弹性率)		ASTM D790/ISO 178	720	kg/cm ² (MPa)[Lb/in ²]
弯曲强度		ASTM D790/ISO 178	36	kg/cm ² (MPa)[Lb/in ²]
洛氏硬度		ASTM D785	107	
IZOD	1/4" 23	ASTM D256/ISO 179	2.9	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
缺口冲击强度	1/4" -30	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
	1/8" 23	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
	1/8" -30	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
Charpy冲击强度	23	ASTM D256/ISO 179	2.9	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
	(缺口)	ASTM D256/ISO 179		
	-30 (缺口)	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in

)	179		
		23 (无缺口)	ASTM D256/ISO		kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
)	179		
		-30 (无缺口)	ASTM D256/ISO		kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
物性性能	比重 (密度)		179	0.90	
			ASTM D792/ISO 1183		
	成型收缩率		ASTM D955		%
	熔融指数 (流动系数)	200 /5kg	ASTM D1238/ISO 1133	11	g/10min
		220 /10kg	ASTM D1238/ISO 1133		g/10min
热性能	吸水率 23 /24H		ASTM D570/ISO 62		%
	热变形温度	退火	ASTM D648/ISO 75	110	()
		未退火	ASTM D648/ISO 75		()
	维卡软化点		ASTM D1525/ISO R306		()
	熔点		-		()
加工条件	干燥条件		UL94		
			ASTM D696/ISO 11359		mm/mm.
	加工温度	射嘴			
		料筒前段			
	料筒中段				
	料筒后段				
	熔体温度				
	模具温度				
	压力	注塑压力			Mpa
		保压压力			Mpa
		背压			Mpa
其他	螺杆转速				rpm
	备注				
	颜色特性				

用于薄壁部件，家用器皿，食品容器