

美国杜邦PA66 103FHS NC010高流动

产品名称	美国杜邦PA66 103FHS NC010高流动
公司名称	东莞市畅之翔塑胶原料有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:103FHS NC010 规格:25kg/包
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期Y栋6号
联系电话	13925702778 13672224351

产品详情

103FHS NC101

PA66/美国杜邦/103FHS NC010 本色热稳定 耐高温尼龙66工程料

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	
物理性能	密度		ASTM D792	1.14	g/cm3
	成型收缩率	横向	ISO 294-4	1.3	%
	成型收缩率	流动	ISO 294-4	1.4	%
机械性能	硬度		ASTM D785	121	
	拉伸模量	23	ISO 527-1,-2	3100	MPa
	拉伸强度	23	ASTM D638	83.0	MPa
	拉伸强度	77	ASTM D638	55.0	MPa
	拉伸强度	121	ASTM D638	41.0	MPa
	断裂伸长率	23	ASTM D638	50	%
	断裂伸长率	77	ASTM D638	190	%
	断裂伸长率	121	ASTM D638	250	%
	弯曲模量	23	ASTM D790	2830	MPa
	弯曲模量	77	ASTM D790	1100	MPa
	弯曲模量	121	ASTM D790	538	MPa
	弯曲模量	130	ASTM D790	414	MPa
	弯曲模量	23	ISO 178	2800	MPa
	剪切强度	23	ASTM D732	73.8	MPa
	IZOD缺口冲击强度	-40	ISO 180	5.5	KJ/m2
IZOD缺口冲击强度	-30	ISO 180	6.00	KJ/m2	

热性能	IZOD缺口冲击 23	ISO 180	5.50	KJ/m2
	强度			
	熔点	DSC	263	
	阻燃性	UL94	V-2	