

# (PA66美国杜邦) 103FHS NC010 注塑级

产品名称	(PA66美国杜邦) 103FHS NC010 注塑级
公司名称	东莞康磊塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国杜邦103FHS NC010物性表 牌号:注塑级 103FHS NC010 产地:美国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号3
联系电话	18938523693 18938523693

## 产品详情

厂家(产地): 美国杜邦

牌号: 103FHS

类型: 标准料

规格级别: 注塑加工

级别: 注塑级|中空级|脱模级

特性级别: 耐磨|热稳定性|增强级|高抗冲|阻燃级|高流动|耐高温

用途级别: 通用级

美国杜邦pa66 103FHS 通用级pa66 物性数据表

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	单位
物理性能	密度		ASTM D792	1.14	g/cm <sup>3</sup>
	成型收缩率	横向	ISO 294-4	1.3	%
	成型收缩率	流动	ISO 294-4	1.4	%
	硬度		ASTM D785	121	
机械性能	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	
	弯曲模量	77	ASTM D790	1100	
	弯曲模量	121	ASTM D790	538	
	弯曲模量	130	ASTM D790	414	
	弯曲模量	23	ISO 178	2800	
	剪切强度	23	ASTM D732	73.8	
	IZOD缺口冲击强度	-40	ISO 180	5.5	K
	IZOD缺口冲击强度	-30	ISO 180	6.00	K
	IZOD缺口冲击强度	23	ISO 180	5.50	K
热性能	熔点		DSC	263	
	阻燃性		UL94		V-2