

台湾奇美SBS PB-5903具体加工参数!

产品名称	台湾奇美SBS PB-5903具体加工参数!
公司名称	东莞市永盛发塑料有限公司
价格	18.50/千克
规格参数	品牌:台湾奇美K胶 型号:型号齐全 特性级别:运动器材 板材级 透明级
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑金国际10栋
联系电话	0769-88038685 13620080577

产品详情

KIBITON SBC PB-5903

>SBC<

阻燃等级: HB

维卡软化温度: 86 ° C

加工方式: 注射成型

符合规定: UL

材料用途: 玩具

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	
物理性能	比重 ²		ASTMD792	1.02	g/cm ³
	密度(23 ° C)		ISO1183	1.01	g/cm ³
	熔流率 (熔体流动速率) (200 ° C/5.0kg)		ASTMD1238	10	g/10min
	溶化体积流率 (MVR) (200 ° C/5.0kg)		ISO1133	10.0	cm ³ /10min
机械性能	抗张强度 ³ (屈服)		ASTMD638	28.4	MPa
	拉伸应力(屈服,4.00mm)		ISO527-2/50	27.0	MPa
	拉伸应力(断裂,4.00mm)		ISO527-2/50	19.0	MPa
	TensileStrain(Yield,4.00mm)		ISO527-2/50	2.0	%
	拉伸应变(断裂,4.00mm)		ISO527-2/50	200	%
	弯曲模量 ⁴		ASTMD790	1370	MPa
	FlexuralModulus ⁵ (4.00mm)		ISO178	1.40E+6	MPa
	弯曲强度 ⁴		ASTMD790	33.3	MPa
	FlexuralStress ⁵ (4.00mm)		ISO178	36.0	MPa
冲击性能	简支梁缺口冲击强度(23 ° C)		ISO179	2.8	kJ/m ²
	简支梁无缺口冲击强度(23 ° C)		ISO179	72	kJ/m ²

	悬壁梁缺口冲击强度(23 ° C,6.40mm)		ASTMD256	23	J/m	
	悬壁梁缺口冲击强度(23 ° C)		ISO180/1A	2.3	kJ/m	
硬度	肖氏硬度(邵氏D)		ASTMD2240	71		
热性能	热变形温度(1.8MPa,未退火)		ISO75-2/A	71.0到83.0	° C	
	载荷下热变形温度(1.8MPa, 退火)		ASTMD648	70.0	° C	
	维卡软化温度			ASTMD15256	84.0	° C
		--		ISO306/A50	93.0	° C
		--		ISO306/A120	89.0	° C
		--		ISO306/B50	70.0	° C
--		ISO306/B120	68.0	° C		
光学性能	透射率		ASTMD1003	90.5	%	
	雾度		ASTMD1003	1.5	%	