

抗紫外线台湾奇美 PC-110U报物性表

产品名称	抗紫外线台湾奇美 PC-110U报物性表
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	19.00/千克
规格参数	PC:注塑级 110U:抗紫外线 台湾奇美:应用领域 汽车领域;家
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

抗紫外线台湾奇美 PC-110U报物性表

产品物性

PC/WONDERLITE PC-110U/??????? ???

性能项目	试验条件[状	测试方法	测试数据	数据单位
物理性能	比重2	ASTMD792	1.20	g/cm
物理性能	密度(23 ° C)	ISO1183	1.20	g/cm
物理性能	熔流率（熔体流动速率）(300 ° C/1.2kg)	ASTMD1238	10	g/10min
物理性能	溶化体积流率（MVR）(300 ° C/1.2kg)	ISO1133	10.0	cm/10min
物理性能	收缩率	ISO294-4	0.50to0.70	%
机械性能	抗张强度3(ASTMD638	61.6	MPa
机械性能	屈服应力(屈服)	ISO527-2/50	65.0	MPa
机械性能	拉伸应力(断	ISO527-2/50	75.0	MPa

机械性能	裂) 伸长率4(断裂)	ASTMD638	110	%
机械性能	拉伸应变(断裂)	ISO527-2/50	120	%
机械性能	弯曲模量4	ASTMD790	2340	MPa
机械性能	弯曲模量5	ISO178	2400	MPa
机械性能	弯曲强度4	ASTMD790	89.8	MPa
机械性能	弯曲应力5	ISO178	90.0	MPa
冲击性能	简支梁缺口 冲击强度(23 ° C)	ISO179	75	kJ/m
冲击性能	悬壁梁缺口 冲击强度(23 ° C,3.20mm)	ASTMD256	850	J/m
冲击性能	悬壁梁缺口 冲击强度(23 ° C)	ISO180/4A	75	kJ/m
硬度	洛氏硬度(M 级)	ASTMD785	77	
热性能	DeflectionTe mperatureUn derLoad6(0.4 5MPa,Anneal ed)	ASTMD648	145	° C
热性能	热变形温度(1.8MPa,未退 火)	ISO75-2/A	127	° C
热性能	热变形温度(1.8MPa,退火)	ISO75-2/A	142	° C
热性能	维卡软化温 -- 度	ISO306/A50	148	° C
热性能	线形热膨胀 系数-流动	ISO11359-2	6.0E-5to8.0E- 5	cm/cm/ ° C
可燃性	UL阻燃等级(1.5mm)	UL94	V-2	