

ABS 台湾奇美 PA-757 注塑级 高光泽 高刚性 高强度

产品名称	ABS 台湾奇美 PA-757 注塑级 高光泽 高刚性 高强度
公司名称	上海凡帝特进出口有限公司
价格	13.00/千克
规格参数	台湾奇美:注塑级 PA-757:高刚性 台湾:ABS
公司地址	上海市崇明区绿华镇新建公路799号（上海绿华经济开发区）（注册地址）
联系电话	18717848470

产品详情

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	
物理性能	比重	--3	ASTMD792	1.05	g/cm ³
		23 ° C	ISO1183	1.05	g/cm ³
	熔流率（熔体流动速率）（200 ° C/5.0kg）		ASTMD1238	1.6	g/10min
	溶化体积流率（MVR）（220 ° C/10.0kg）		ISO1133	18.0	cm ³ /10min
	收缩率		ISO294-4	0.40到0.70	%
硬度	洛氏硬度(R级)		ASTMD785	116	
机械性能	抗张强度	屈服4	ASTMD638	45.9	MPa
		屈服	ISO527-2/50	47.0	MPa
		断裂	ISO527-2/50	34.0	MPa

	伸长率	断裂4	ASTMD638	25	%
		断裂	ISO527-2/50	30	%
	弯曲模量	--5	ASTMD790	2620	MPa
		--6	ISO178	2200	MPa
	弯曲强度	--5	ASTMD790	80.4	MPa
		--6	ISO178	76.0	MPa
冲击性能	简支梁缺口冲击强度	-30 ° C	ISO179	10	kJ/m
		23 ° C	ISO179	21	kJ/m
	悬壁梁缺口冲击强度	23 ° C,3.20mm	ASTMD256	210	J/m
		23 ° C,6.40mm	ASTMD256	200	J/m
		-30 ° C	ISO180/1A	9.0	kJ/m
		23 ° C	ISO180/1A	19	kJ/m
热性能	载荷下热变形温度	1.8MPa,未退火	ASTMD648	85.0	° C
		1.8MPa,未退火	ISO75-2/A	83.0	° C
		1.8MPa,退火	ASTMD648	95.0	° C
		1.8MPa,退火	ISO75-2/A	98.0	° C
	维卡软化温度	--	ASTMD15257	105	° C
		--	ISO306/A50	104	° C
		--	ISO306/B50	100	° C
	线形热膨胀系数-流动		ISO11359-2	8.6E-5	cm/
可燃性	UL阻燃等级(1.5mm)	UL94	HB		