

科思创 PC 2405 低粘度 注塑级 易脱模 通用级 聚碳酸酯 PC2405

产品名称	科思创 PC 2405 低粘度 注塑级 易脱模 通用级 聚碳酸酯 PC2405
公司名称	上海凡帝特进出口有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	科思创:注塑级 2405:低粘度 上海:通用级
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	密度(23 ° C)	ISO1183	1.24to1.34	g/cm ³
	溶化体积流率 (MVR) (300 ° C/1.2kg)	ISO1133	19.0	cm ³ /min
机械性能	拉伸模量(23 ° C)	ISO527-2/1	2500to2700	MPa
	拉伸应力(屈服,23 ° C)	ISO527-2/5	60.0	MPa
	拉伸应力(断裂,23 ° C)	ISO527-2/5	50.0to60.0	MPa
	拉伸应变(屈服,23 ° C)	ISO527-2/5	5.5	%
	拉伸应变(断裂,23 ° C)	ISO527-2/5	80to110	%
	标称拉伸断裂应变(23 ° C)	ISO527-2/5	>50	%
冲击性能	简支梁无缺口冲击强度(23 ° C)	ISO179/1eU	NoBreak	

	NotchedIzodImpactStrength 2(23 ° C,CompleteBreak)		ISO7391	15	kJ/m
	多轴向仪器化冲击能量(23 ° C)		ISO6603-2	43.0to50.0	J
	多轴向仪器化冲击力峰值(23 ° C)		ISO6603-2	4800to5100	N
热性能	维卡软化温度		ISO306/B50	144	° C
	RTIElec(1.5mm)		UL746	125	° C
	RTIImp(1.5mm)		UL746	115	° C
	RTIStr(1.5mm)		UL746	125	° C
可燃性	UL阻燃等级	2.7mm,WT	UL94	HB	
		3.0mm,WT	UL94	HB	
		0.75mm,WT	UL94	V-2	
		1.5mm,WT	UL94	V-2	
光学性能	LightReflection(4.00mm)		JIS8722	96.0to97.0	