PA66 德国巴斯夫 C3U

产品名称	PA66 德国巴斯夫 C3U
公司名称	上海市洪超塑胶原料有限公司
价格	35.00/公斤
规格参数	
公司地址	青浦区章练塘路588弄15号
联系电话	17621211411

产品详情

物性表

性能项目 机械性能 拉伸	强度(引张强	测]试条件	测试方法 ASTM D638/IS	数值/描述 SO	单位 kg/cm(MPa)[Lb/i
17 0 17 A 12 13 5 3 2 1 1	度)			527		n2]
迷	··· 行裂伸长率			ASTM D638/IS 527	SO 5/>50	%
;	拉伸模量			ASTM D638/IS 527	SO 3600-1500	kg/cm(MPa)[Lb/i n2]
拉伸	屈服伸长率(延伸率)			ASTM D638/IS 527	SO 85	%
拉伸	断裂伸长率(延伸率)			ASTM D638/IS 527	SO 45	%
弯曲	模量(弯曲弹 性率)			ASTM D790/IS 178	SO 3000/	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
:	弯曲强度			ASTM D790/IS 178	80	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
:	洛氏硬度			ASTM D785		
缺	IZOD 口冲击强度	1,	/4" 23	ASTM D256/IS 179	SO 4.5/11	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
		1/	4" -30	ASTM D256/IS 179	SO 3.5	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
		1,	/8" 23	ASTM D256/IS 179	80	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
		1/	8" -30	ASTM D256/IS 179	8O	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
Cha	rpy冲击强度	23	(缺口)	ASTM D256/IS 179	9/35 (4)	kg - cm/cm(J/M)ft - lb/in

		-30 (缺口)	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in	
		23 (无缺口)	ASTM D256/ISO 179	100/NB (-)	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in	
		-30 (无缺口)	ASTM D256/ISO 179		kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in	
物性性能	比重 (密度)		ASTM D792/ISO 1183	1.16	15/111	
	成型收缩率 熔融指数(流动 系数)	200 /5kg	ASTM D955 ASTM D1238/ISO 1133	> 100	% g/10min	
	2NXX)	220 /10kg	ASTM D1238/ISO 1133		g/10min	
	吸水率 23 /24H		ASTM D570/ISO 62	8-9	%	
热性能	热变形温度	退火	ASTM D648/ISO 75		()	
		未退火	ASTM D648/ISO 75	243	()	
	维卡软化点		ASTM D1525/ISO R306		()	
	熔点		-	243	()	
	燃烧性(率) 线性膨胀系数		UL94 ASTM D696/ISO	0.33	mm/mm.	
电气性能	介电常数	100HZ	11359 ASTM D150/IEC 60250			
		1MHZ	ASTM D150/IEC 60250			
	体积电阻率		ASTM D257/IEC 60093	1015/1011	.cm	
	表面电阻率		ASTM D257/IEC 60093	1012/1010		
	耐电弧性		ASTM D495/IEC 60112			
加工条件	干燥条件	مارد ا ما				
	加工温度	射嘴 料筒前段 料筒中段 料筒后段				
	熔体温度	11101012X				
	模具温度	注卸压力			Maa	
	压力	注塑压力 保压压力 背压			Mpa Mpa Mpa	
其他	螺杆转速 备注 颜色	₽Æ			rpm	
	物色 特性 改善改善了阻燃性(无卤素和磷),高韧性 用途 用于电绝缘部件如接线端子					