

PBT德国巴斯夫B 4300 G2

产品名称	PBT德国巴斯夫B 4300 G2
公司名称	苏州鑫元邦塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山仕泰隆L-18号
联系电话	18217118699

产品详情

产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位	
物理性能	密度	ISO 1183	1.37	g/cm ³	
	吸水率	23 ° C	0.40	%	
	湿度	equilibrium	ISO 62	0.20	%
机械性能	23 ° C/50% r.h.				
	成型收缩率	纵向/横向	0.60 / 1.20	%	
	拉伸模量		ISO 527-2	4500	MPa
	拉伸应变		ISO 527-2	90	MPa
	名义断裂应变		ISO 527-2	3.5	%
	弯曲应变		ISO 178	140	MPa
	Charpy缺口冲击强度	23 ° C	ISO 179/1eU	40	kJ/m ²
热性能	Charpy无缺口冲击强度	23 ° C	ISO 179/1eA	5.0	kJ/m ²
	熔化温度	DSC	ISO 3146	220 - 225	° C
	热变形温度	1.8 MPa	ISO 75-2	200	° C
电气性能	0.45 MPa	ISO 75-2	220	° C	
	热容比		1700.00	J(g · K)	
	介电常数	100 Hz / 1 MHz	IEC 60250	3.6 / 3.6	
	介质损耗因数	100 Hz / 1 MHz	IEC 60250	12 / 150	10-4
其它	体积电阻率		IEC 60093	1016	· m
	耐导电径迹性	solution A	IEC 60112	300	
	粘数		ISO 307	115	ml/g
	阻燃等级	1.6 mm	UL 94	94HB	class
		0.8 mm	UL 94	94HB	class