

巴斯夫PA6 B3WG7德国BASF原材料耐油耐热饮水机塑料

产品名称	巴斯夫PA6 B3WG7德国BASF原材料耐油耐热饮水机塑料
公司名称	惠州市金园商贸有限公司
价格	24.00/千克
规格参数	阻燃等级:HB 热变形温度:215 玻纤含量:35%
公司地址	惠州市惠阳区淡水东华大坑水库星河丹堤G区6~8号铺位
联系电话	18925894578 18925894578

产品详情

巴斯夫PA6 B3WG7德国BASF原材料耐油耐热饮水机塑料

物性表

物性性能	测试条件	测试方法	测试结果	单位
成型收缩率				ASTM D955
物理性能				
熔体体积流动速率				215 °C/5.0kg ISO1133
吸水率				饱和,23 °C ISO62

	平衡,23 ° C,50%RH	ISO62
机械性能测试条件	测试方法	测试结果单位
拉伸模量	23 ° C	ISO527-2
拉伸应力	断裂,23 ° C	ISO527-2
拉伸应变	断裂,-40 ° C	ISO527-2
	断裂,23 ° C	ISO527-2
弯曲模量	23 ° C	ISO178
热性能测试条件	测试方法	测试结果单位
热变形温度	0.45MPa,未退火	ISO75-2/B
	1.8MPa,未退火	ISO75-2/A
熔融温度 (DSC)		ISO3146

线形热膨胀系数	MD	
	TD	
RTIElec	0.75mm	UL746
	1.5mm	UL746
	3.0mm	UL746
RTIImp	1.5mm	UL746
	3.0mm	UL746
RTIStr	1.5mm	UL746
	3.0mm	UL746

电气性能测试条件测试方法测试结果单位 表面电阻率		IEC60093
介电常数	1MHz	IEC60250
耗散因数	100Hz	IEC60250
	1MHz	IEC60250
漏电起痕指数		IEC60112
冲击性能测试条件测试方法测试结果单位 筒支梁无缺口冲击强度	-30 ° C	ISO179
	23 ° C	ISO179
	-30 ° C	ISO179
	23 ° C	ISO179

可燃性测试条件 自然等级	测试方法	测试结果	单位	1.5mm	UL94
				3.0mm	UL94