

PBT B4406G6 巴斯夫PBT

产品名称	PBT B4406G6 巴斯夫PBT
公司名称	宁波市蓝臣塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:B4406G6 物性参数:玻纤增强30% 阻燃级
公司地址	浙江 余姚市 中国塑料城中心交易区F区4幢116室
联系电话	18058552582

产品详情

PBT [B4406G6 德国巴斯夫 Ultradur原料 阻燃性 GF30增强级](#)

Ultradur B 4406 G6 聚丁烯对苯二甲酸酯

30% 玻璃纤维增强材料 BASF Corporation

产品说明：Injection molding grade with 30 % glass fibers for parts requiring enhanced fire resistance (eg potentiometer parts, plug-and-socket connectors, switches).

PBT B4406G6 用于插入式连接器、线圈支架、灯组件、电动机部件、汽车电器系统，阻燃，具有良好的尺寸稳定性和长期电绝缘而热老化性能。

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	
基本性能	密度	---	ISO 1183	1.68
	饱和吸水率	23 在水中	DIN 53495/1L	0.4
	饱和吸湿率	230 /50%相对湿度	---	0.2
	体积熔流指数	ISO 1133	17	cm/10m
	熔体流动温度	260-280		
物理性能	模具收缩率	干态	0.2/0.9	
机械性能	拉伸弹性模量	干/湿	ISO 527-2	11700
	拉伸屈服应力	154		

	卡毕冲击强度	23 , 干/湿	ISO 179/1eU	61	
	卡毕缺口冲击强度	23 , 干/湿	ISO 179/1eA	10	
电气性能	相对电弧径迹指数	IEC 112	CTI200		---
热性能	热变形温度	1.80MPa,干	ISO 75-2	195	
	热变形温度	0.45MPa,干态	220		
	可燃性	1.6mm	UL 94	94V-0	
	模具温度范围	60-90			
	熔点	ISO 3146	220-225		
其它性能	粘数	ISO 307	108		ml/g