

# 一级代理宝理PBT2000

产品名称	一级代理宝理PBT2000
公司名称	沙比特塑料贸易(苏州)有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城A区308号
联系电话	0512-55259562 15050270060

## 产品详情

一级代理宝理PBT2000,阻燃,高流动性

华东地区沙比特苏州贸易塑料有限公司一级代理日本宝理PBT2000,原产原包。杜绝一切假料,水口,副牌。可开发票。

PBT:日本宝理

优点:耐候,高流动性较好

性能:阻燃

级别:注塑级

用途:汽车专用部件

DURANEX 2000

聚丁烯对苯二甲酸酯

产品说明:

DURANEX 2000是一种聚丁烯对苯二甲酸酯(PBT)产品。它可以通过注射成型进行加工,在北美洲、欧洲或亚太地区有供货。特性包括:

阻燃/额定火焰

高流动性

总体  
 材料状态 已商用：当前有效  
 资料 1 Processing - Injection (English) Technical Datasheet (English)  
 搜索 UL 黄卡 Polyplastics Co., Ltd.

供货地区 DURANEX  
 性能特点 北美洲欧洲亚太地区  
 UL 档案号 流动性高  
 形式 E213445  
 加工方法 颗粒料  
 部件标识代码 (ISO 11469) 注射成型  
 >PBT<

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.31	g/cm	ISO 1183
吸水率 (23 ° C, 24 hr)	0.20	%	ISO 62

机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力	60.0	MPa	ISO 527-2
断张率	20	%	ISO 527-2
弯曲模量	2500	MPa	ISO 178
弯曲强度	89.0	MPa	ISO 178
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度	3.2	kJ/m	ISO 179/1eA

热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	73.0	° C	ISO 75-2/A
线形膨胀系数			内部方法
流动 : 23 到 55 ° C	1.1E-4	cm/cm/ ° C	
横向 : 23 到 55 ° C	1.1E-4	cm/cm/ ° C	

电气性能	额定值	单位制	测试方法
体积电阻率	5.0E+16	ohm · cm	IEC 60093
耐电强度 (3.00 mm)	17	kV/mm	IEC 60243-1
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级	HB		UL 94

补充信息	额定值
Color Number	EF2001/PLT9908

注射	额定值	单位制
干燥温度	120 到 140	° C
干燥时间	3.0 到 5.0	hr

加工（熔体）温度	250 到 270	° C
模具温度	40.0 到 80.0	° C
保压	60.0 到 100	MPa
螺杆转速	100 到 150	rpm