

# PBT SABIC 指定总代理商 4631

产品名称	PBT SABIC 指定总代理商 4631
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	1:集团出品 绝对佳品 1:怎么选料请T&V:153-3800-1126 T:170-8463-1798
公司地址	杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商
联系电话	15338001126 15338001126

## 产品详情

PBT SABIC 指定总代理商 4631

VALOX 4631 resin

聚丁烯对苯二甲酸酯

30% 玻璃纤维增强材料

SABIC Innovative Plastics Europe

产品说明：

VALOX 4631 is a 30% glass reinforced, flame retarded PBT injection moulding resin with good electrical properties and excellent mechanical properties.

会员资料

VALOX 4631 resin 物性表

基本信息

黄卡编号

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量

## 特性

良好的电气性能阻燃性

RoHS 合规性

RoHS 合规

加工方法

注射成型

物理性能 额定值 单位制 测试方法

比重 1.67 g/cm ASTM D792, ISO 1183

熔流率 ( 熔体流动速率 ) ASTM D1238

250 ° C/2.16 kg 13 g/10 min ASTM D1238

250 ° C/5.0 kg 67 g/10 min ASTM D1238

265 ° C/5.0 kg 90 g/10 min ASTM D1238

266 ° C/5.0 kg 90 g/10 min ASTM D1238

溶化体积流率 ( MVR ) ISO 1133

250 ° C/5.0 kg 40.0 cm/10min ISO 1133

265 ° C/5.0 kg 65.0 cm/10min ISO 1133

收缩率 1 内部方法

流动 0.10 到 0.30 % 内部方法

横向流动 0.40 到 0.70 % 内部方法

吸水率 ISO 62

饱和, 23 ° C 0.25 % ISO 62

平衡, 23 ° C, 50% RH 0.070 % ISO 62

硬度 额定值 单位制 测试方法

洛氏硬度 (R 计秤) 118 ISO 2039-2

球压硬度 (H 358/30) 115 MPa ISO 2039-1

机械性能 额定值 单位制 测试方法

## 拉伸模量

-- 2 11500 MPa ASTM D638

-- 11500 MPa ISO 527-2/1

## 抗张强度

屈服 3 130 MPa ASTM D638

屈服 130 MPa