

# 注塑PBT德国巴斯夫B 4300 G6 30%玻纤增强 高韧性 高流动 高刚性 汽车领域

产品名称	注塑PBT德国巴斯夫B 4300 G6 30%玻纤增强 高韧性 高流动 高刚性 汽车领域
公司名称	东莞市博琪塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:德国巴斯夫代理商 型号:B 4300 G6 产地:德国
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省 东莞市。
联系电话	17620537261 13537064918

## 产品详情

注塑PBT德国巴斯夫B 4300 G6 30%玻纤增强 高韧性 高流动 高刚性 汽车领域

规格

25KG/包

加工定制

否

有效成分含量

30%玻纤

品名

PBT

型号

B 4300 G6

产地

德国

颜色

本色

销售方式

品牌经销

阻燃等级

HB

类型

标准料

品牌

德国巴斯夫

材料特性

玻纤增强；高流动性；高韧性；高刚性；尺寸稳定；

材料用途

汽车领域；汽车雨刮系统；传输载体及盖体；电子控制台；外壳；防护罩；

加工级别

注塑级；注射成型；

# BASF Ultradur B 4300 G6 High Speed Unc. 30% Glass Filled PBT

Polybutylene Terephthalate (PBT), 30% Glass Fiber Filled

BASF

产品说明：

Ultradur B 4300 G6 High Speed Unc. is a high flow, fast cycling with low warpage, 30% glass filled, pigmented black,

injection molding PBT for industrial parts, rigid tough and dimensional stable applications.

Applications: Housings, consoles, contact carriers, and covers

物性信息：

物理性能额定值 (公制)额定值 (英制)测试方法	1.53 g/cc
吸水率	0.40 %
平衡吸湿	0.20 %
粘度测试	87 cm/g
线性成型收缩率,Flow	0.0036 cm/cm
线性成型收缩率，横向	0.011 cm/cm
熔体流动速率	33.7 g/10 min @Load 2.16 kg, Temperature 250 ° C
机械性能额定值 (公制)额定值 (英制)测试方法	135 MPa
伸长率 (断裂)	2.6 %
弹性模量	9.70 GPa
简支梁无缺口冲击强度	50.0 J/cm

筒支梁缺口冲击强度	7.50 J/cm
电气性能额定值(公制)额定值 (英制)测试方法	350 V
热性能额定值 (公制)额定值 (英制)测试方法	220 - 225 ° C
最高工作温度, Air	210 ° C
载荷下热变形温度(0.46 MPa)	221 ° C
载荷下热变形温度(1.8 MPa)	202 ° C
可燃性(UL94)	HB
	@Thickness 0.800 mm
	HB
	@Thickness 1.60 mm
加工性能额定值(公制)额定值 (英制)测试方法	250 - 275 ° C
模具温度	60.0 - 100 ° C
颜色描述测试方法	Natural and Black

