

耐高温食品级PBT 耐高温食品级PBT

产品名称	耐高温食品级PBT 耐高温食品级PBT
公司名称	东莞市樟木头富临塑胶贸易商行
价格	26.00/KG
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头塑胶市场
联系电话	0769-87705006 13423449117

产品详情

耐高温食品级PBT 耐高温食品级PBT

耐高温食品级PBT, PBT B4500

用途：其它

特性备注：特性:尺寸稳定性良好;刚性高;可加工性良好;耐化学性良好

重要参数：熔体流动速率:25 g/10min 密度:1.31 g/cm³ 吸水率:0.25 % 断裂伸长率:100 % 弯曲强度:85 MPa 弯曲模量:2450 MPa 硬度:112 维卡软化点:200 热变形温度:50

联系人：黎生；13423449117电话0769-87705006

本司出售的塑胶均可随货提供物性数据、SGS报告、RoHS(环保)报告、MSDS(出厂证明)报告以及UL黄卡。FDA, LFGB报告,均可开17%增值税

PBT

德国巴斯夫

B4500 食品级 纯树脂

B4520 润滑剂 纯树脂 中粘度

B4300G4 加纤20%

B4300G6 加纤30%
B4406G4 阻燃V0 加纤20%
B4406G6 阻燃V0 加纤30%

PBT

沙伯基础

325 纯树脂
310SEO 阻燃V0 纯树脂
357 阻燃V0 纯树脂
4032 加纤30%
420 加纤20%
420SEO 加纤30% 阻燃V0
430 加纤30%
508R 加纤30%
DR48 加纤17% 阻燃V0
DR51 加纤15%

ASTADUR PBT B4500 物性表

基本信息特性

尺寸稳定性良好

刚性，高

可加工性，良好

耐化学性良好

物理性能额定值单位制测试方法比重1.31g/cm³ASTM D792熔流率（熔体流动速率）(250 ° C/2.16 kg)25g/10 minASTM D1238收缩率 - 流动 (3.00 mm)1.5%ASTM D955吸水率 (饱和)0.50%ASTM D570硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度 (R 级)112ASTM D785机械性能额定值单位制测试方法抗张强度 1(3.20 mm)55.0MPaASTM D638伸长率 2(断裂, 3.20 mm)100%ASTM D638弯曲模量 3(3.20 mm)2450MPaASTM D790弯曲强度 4(3.20 mm)85.0MPaASTM D790冲击性能额定值单位制测试方法悬壁梁缺口冲击强度 (3.20 mm)40J/mASTM D256落锤冲击 (3.20 mm)> 84.0JASTM D3029热性能额定值单位制测试方法载荷下热变形温度ASTM D648 0.45 MPa, 未退火, 3.20 mm165 ° C ASTM D648 1.8 MPa, 未退火, 3.20 mm50.0 ° C ASTM D648维卡软化温度200 ° C ASTM D1525 5线形热膨胀系数 - 流动1.0E-5cm/cm/ ° C ASTM

D696电气性能额定值单位制测试方法体积电阻率1.0E+16ohms · cmASTM D257介电强度140kV/mmIEC
60243-1