

增强级PC/PBT 基础创新塑料(美国) 1760T 高流动 汽车把手 后视镜外壳

产品名称	增强级PC/PBT 基础创新塑料(美国) 1760T 高流动 汽车把手 后视镜外壳
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PC/PBT塑胶原料 型号:1760T 用途:汽车把手 后视镜外壳
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

增强级PC/PBT 基础创新塑料(美国) 1760T 高流动 汽车把手 后视镜外壳

XENYOY 1760T resin

Polycarbonate + PBT

SABIC Innovative Plastics Europe

11% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

XENYOY 1760T is developed as a easy flow material, for applications such as doorhandles and mirror housings. It is a 11% glass reinforced material with excellent strength and dimensional stability.

物性信息：

基本物性增强材料

玻璃纤维增强材料, 11% 填料按重量

特性	尺寸稳定性良好
	良好的流动性
用途	良好的强度 把手
RoHS 合规性	外壳 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 1.30

溶化体积流率 (MVR) (250 ° C/5.0 kg) 14.0

收缩率 - 流动 1 0.50 到 0.90

吸水率

饱和, 23 ° C 0.50

平衡, 23 ° C, 50% RH 0.15

硬度额定值单位制测试方法 113

球压硬度 (H 358/30) 105

机械性能额定值单位制测试方法 4500

拉伸应力 (断裂) 90.0

拉伸应变 (断裂) 3.0

弯曲模量 2 4000

弯曲应力 140

冲击性能测定值单位换算测试方法

-30 ° C 3.5

23 ° C 4.0

简支梁无缺口冲击强度 4

-30 ° C 35

23 ° C 35

悬壁梁缺口冲击强度 5

-30 ° C 3.0

0 ° C 3.0

23 ° C	3.0
无缺口伊佐德冲击强度 6	
-30 ° C	30
23 ° C	30
热变形温度 0.45 MPa, 未退火, 100 mm 跨距	115
1.8 MPa, 未退火, 100 mm 跨距	105
维卡软化温度	
--	135
--	130
Ball Pressure Test (75 ° C)	Pass
线形热膨胀系数	
流动 : 23 到 80 ° C	4.0E-5
横向 : 23 到 80 ° C	1.1E-4

增强级PC/PBT 基础创新塑料(美国) 1760T 高流动 汽车把手 后视镜外壳

增强级PC/PBT 基础创新塑料(美国) 1760T 高流动 汽车把手 后视镜外壳