

PC+ABST45电镀级

产品名称	PC+ABST45电镀级
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	17.00/kg
规格参数	厂家:德国拜耳 型号:厂家直销 产地:原产原包
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

PC+ABST45电镀级

PC/ABS 1120 新品级，适合一般通用制品。PC/ABS 1180

新品级，注塑适用大型制件，表面光滑、均匀、特别适合循环周期短的场所。PC/ABS 1220

耐化学性、耐磨性，高冲击强度，产品表面有光泽，挤塑级制品。PC/ABS 1315

注塑增强级，玻纤增强15%，适合有一定硬度和耐翘曲的大型薄板。PC/ABS 2253

耐蠕变、尺寸稳定性好，耐热、耐低温冲击，适合通用制品。PC/ABS T44

特殊级，超高流动性，抗冲击强度高；适合于汽车工业、仪表仪器、电器等特种工程制品。PC/ABS T45

PG 通用注塑级，电镀应用。PC/ABS T45MN 特殊级，是Bayblend的标准品级，抗冲击强度高，适合于

汽车工业、仪表仪器、电器等特种工程制品。PC/ABS T65MN 抗冲击强度高，维卡软化点高。华韵塑

料贸易（东莞）有限公司是一家专业从事德国科思创(拜耳)工程塑料进出口业务贸易型公司。经营产

品有Lexan(PC, 聚碳酸酯)、Noryl(PPO,改性聚苯醚)、Valox(PBT,聚对苯二甲酸丁二酯)、Cycloy(PC/ABS

, PC与ABS合金)、Xenoy(PC/PBT)、Xylex(PC/PET)、Ultem(PEI,聚醚酰亚胺)等工程塑料。同时为广大客

户提供相关塑料原料FDA证明、UL证书及COC报告。

Bayblend T45 PG

聚碳酸酯+丙烯腈丁二烯苯乙烯

Bayer MaterialScience - Polycarbonates

产品说明:

(ABS+PC) blend; unreinforced; general purpose injection molding grade; Vicat/B 120 temperature = 112 ° C; for electroplating applications.

总体

材料状态 已商用：当前有效

资料 1 Technical Datasheet (Chinese (Traditional))Technical Datasheet (Chinese)Technical Datasheet (English)Technical Datasheet (German)

UL 黄卡 2 E41613-232985

搜索 UL 黄卡 Bayer MaterialScience - PolycarbonatesBayblend

供货地区 北美洲非洲和中东拉丁美洲欧洲亚太地区

特性 可电镀通用

用途 通用

RoHS 合规性 RoHS 合规

加工方法 注射成型

已商用：当前有效

E41613-232985

搜索 UL 黄卡

Bayblend

通用

RoHS 合规

注射成型

物理性能 额定值 单位制 测试方法

密度 (23 ° C) 1.10 g/cm³ ISO 1183

溶化体积流率 (MVR) (260 ° C/5.0 kg) 12.0 cm³/10min ISO 1133

收缩率 3 ISO 2577

垂直流动方向 : 260 ° C, 3.00 mm 0.55 到 0.75 %

流动方向 : 260 ° C, 3.00 mm 0.55 到 0.75 %

吸水率 ISO 62

饱和, 23 ° C 0.70 %

平衡, 23 ° C, 50% RH 0.20 %

额定值

单位制

测试方法

1.10

g/cm³

12.0

cm³/10min

垂直流动方向 : 260 ° C, 3.00 mm

0.55 到 0.75

流动方向 : 260 ° C, 3.00 mm

吸水率

饱和, 23 ° C

0.70

平衡, 23 ° C, 50% RH

0.20

机械性能	额定值	单位制	测试方法
------	-----	-----	------

拉伸模量 (23 ° C)	2100	MPa	ISO 527-2/1
---------------	------	-----	-------------

拉伸应力	nbsp;		ISO 527-2/50
------	-------	--	--------------

2100

MPa

拉伸应力