

ABS 日本UMG 450 BK

产品名称	ABS 日本UMG 450 BK
公司名称	东莞市亿辰塑胶原料有限公司
价格	.01/KG
规格参数	ABS 日本UMG 450 BK:抗冲击 ABS 日本UMG 450 BK:5 ABS 日本UMG 450 BK:26
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶城塑文街775号
联系电话	0769-81182322 13790687170

产品详情

尊敬的新老客户：您好，欢迎光临东莞市赢信塑胶原料有限公司网上店铺，

公司主营：【塑胶原料 通用塑胶 工程塑胶 热塑性弹性体 特种工程塑】

我公司本着以“诚信赢天下”的经营宗旨，以创新为核心”的经营理念，以更优质的产品，更真诚、便捷的服务回报客户。

我们不生产塑胶原料，只做专业的代理供应商，同时提供完善的技术支持和后期服务。

公司地址：东莞市常平大京九塑胶城塑荣东路358号（华南销售营运部）

本公司长期现货供应【ABS日本UMG450 BK】
塑胶原料、原厂原包、质量保证、欢迎广大新老顾客来电咨询订购！

Clariant ABS4500G10BK ABS, 10% Glass Reinforced 物性表

物理性能 额定值 (公制) 额定值 (英制) 测试方法 1.10 g/cc

填料含量	12 %
机械性能额定值 (公制) 额定值 (英制) 测试方法	58.6 MPa
屈服伸长率	2.0 %
弯曲模量	3.90 GPa
悬壁梁缺口冲击强度	0.587 J/cm
	@Temperature 22.8 ° C

二产品介绍

ABS是什么材料？可以用来做什么产品？有多客户有这种疑虑，其实ABS材料在中国塑胶行业被称之为五大工程塑胶之首，ABS是日本UMG工程塑料的常用品种，注塑用,挤出用,透明用,医疗用，高温用,高韧性用,耐低温用,耐寒用,加玻纤用其改性品种也很多，可广泛用于各种机械结构零件和维护零件的制造，如传动齿轮轴套、密封垫圈、轴承骨架、搬运机械的滚轮，轧钢滑板以及相配套电源装置部件，为玻璃纤维增强ABS制成的轴承。欧洲于20世纪70年代开始用隔热条。其主要材料是日本UMG加25%的玻璃纤维，也有些企业根据工程需要增加玻璃纤维的用量。另外由于日本UMG毛刷柔软细腻还可用于做化妆毛刷、等吸水率低，不易被细菌破坏、易清洁，是常用的高级牙刷材料等。

基本信息

RoHS 合规性 RoHS 合规 UL 文件号 ABS 日本 UMG 450 BK 形式 粒子加工方法 注射成型

物理性能 额定值 单位制 测试方法 密度 (23 ° C) 1.05g/cm ISO 1183 溶化体积流率 (MVR) (220 ° C/10.0 kg) 21.0cm/10min ISO 1133、收缩率 - 流动方向 (23 ° C) 0.40 到 0.60% ISO 294-4

硬度 额定值 单位制 测试方法、洛氏硬度 (R 计秤, 23 ° C) 109 ISO 2039-2

机械性能额定值单位制测试方法

拉伸模量 (23 ° C)2350MPaISO 527-2

拉伸应力 (23 ° C)42.0MPaISO 527-2

弯曲模量 1(23 ° C)2500MPaISO 178

弯曲应力 2(23 ° C)66.0MPaISO 178

冲击性能 额定值 单位制 测试方法简支梁缺口冲击强度 ISO 179 -30 ° C 11 kJ/mISO 17923 ° C 27 kJ/m
ISO 179

热性能额定值单位制测试方法、热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)81.0 ° CISO 75-2/Af、线形热膨胀系数 -
流动8.5E-5cm/cm/ ° CISO 11359-2

可燃性额定值测试方法 UL 阻燃等级 (1.00 mm) HB UL 94

注射 额定值 单位制干燥温度 85.0 到 90.0 ° C 干燥时间 3.0 到 4.0 hr 料筒后部温度 200 到 230
° C料筒中部温度 230 到 250 ° C料筒前部温度 240 到 270 ° C射嘴温度 200 到 230 ° C加工熔体) 温度 240
到 280 ° C模具温度 50.0 到 60.0 ° C注塑压力 70.0 到 140MPa

注射速度 慢背压 5.00 到 15.0 MPa 螺杆转速 5 到 100 rpm

用ABS,医用级ABS,挤出(挤塑)级ABS,吹塑级ABS,耐冲击级ABS,耐高温级ABS,透明级ABS,等等。ABS台湾
台化型号：通用级,高光泽用途：鞋跟,玩具,时钟外壳,音响外壳,手提箱、深黑色高刚性、透明板
,冰箱内抽屉及隔板,实验室容器,蓄电池外壳、耐热性、汽车零件,电器用品,吹风机,电视外壳

产品分类

郑重承诺:本公司所售原料全部为原厂原包正牌料、杜绝一切副牌料、水口料以次充好、以下现有、优价
出售。

正品供应；ABS日本UMG450 BK

正品供应：TAIRILAC AG1000 ABS，

正品供应：TAIRILAC AG10A1 ABS，

正品供应：TAIRILAC AG10AP ABS，

正品供应：TAIRILAC AG10NP ABS，

正品供应：TAIRILAC AG12A0 ABS，

正品供应：TAIRILAC AG15A0 ABS，

正品供应：TAIRILAC AG15A1 ABS，

支持物流，快递和货运;支持现金，银行转账。

本公司原料低于100KG，不承担运费，订货1000KG以上珠三角地区可送货上门;省外客户物流，快递或货运;不便之处敬请谅解，谢谢!

选用物流或者快递的买家，请先确认当地是否有该物流或快递的营业网点。

原料到厂后，请不要拆外包装，应先仔细检查原料的外包装是否完好及原料型号是否与您所订购原料型号相匹配。

货物送达后，请时间检查，发现物流过程中出现大量包装损坏及原料外漏的,请让物流人员出具证明并保存，并在24小

时内与我们联系。

如发货后未能及时收到，请及时与我们联系。

特别声明：因原料行情每天都有变化，页面上报价全部用面议或电议代替，当天实际报价请用电话直接询价。感谢您的理解与支持！

！！