

高流动PP埃克森AP03B高抗冲 高刚性 家用电器注塑级

产品名称	高流动PP埃克森AP03B高抗冲 高刚性 家用电器注塑级
公司名称	上海韬盛塑化科技有限公司
价格	11.00/KG
规格参数	品牌:埃克森美孚 型号:AP03B 产地:美国
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	17612131898

产品详情

PP(聚丙烯) AP3N/埃克森

总体描述

材料状态
特性
用途
加工方法
颜色
形态
供货地区

流通正常
高光泽 成核 中流动 高刚性 成型周期快
家电部件 消耗品 电器
注塑
自然色
粒子
亚太地区

参考资料

[PP/AP3N/埃克森](#)

物理性能测试条件属性值单位测试方法

密度		g/cm	ExxonMobil Method
熔指	(230 ° C/2.16 kg)	g/10 min	ASTM D1238

机械性能测试条件属性值单位测试方法

拉伸屈服强度	(51mm/min)	MPa	ASTM D638
拉伸强度	屈服	MPa	ISO 527-2/50

屈服伸长率	(51mm/min)	%	ASTM D638
伸长率	屈服	%	ISO 527-2/50
弯曲模量	1% 正割(1.3mm/min)	MPa	ASTM D790A
弯曲模量	1% 正割(13mm/min)	MPa	ASTM D790B
弯曲模量	(2.0mm/min)	MPa	ISO 178

热性能测试条件属性值单位测试方法

载荷下热变形温度	0.45 MPa, 未退火	° C	ASTM D648
载荷下热变形温度	0.45 MPa, 未退火	° C	ISO 75-2/Bf
载荷下热变形温度	0.45 MPa, 退火	° C	ASTM D648
载荷下热变形温度	1.8 MPa, 未退火	° C	ISO 75-2/A

冲击性能测试条件属性值单位测试方法

简支梁缺口冲击强度	-30 ° C	kJ/m	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度	-20 ° C	kJ/m	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度	0 ° C	kJ/m	IO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度	23 ° C	kJ/m	ISO 179/1eA
悬臂梁缺口冲击强度	-18 ° C	J/m	ASTM D256A
悬臂梁缺口冲击强度	23 ° C	J/m	ASTM D256A
悬臂梁缺口冲击强度	-40 ° C	kJ/m	ISO 180/1A
悬臂梁缺口冲击强度	-20 ° C	kJ/m	ISO 180/1A
悬臂梁缺口冲击强度	23 ° C	kJ/m	ISO 180/1A
落锤冲击	(-29 ° C, 3.18 mm)	J	ASTM D5420

硬度测试条件属性值单位测试方法

洛氏硬度		无	ASTM D785
------	--	---	-----------