

透明级 增韧级 注塑级 TPE G2703、G2706美国科腾

产品名称	透明级 增韧级 注塑级 TPE G2703、G2706美国科腾
公司名称	东莞市越泰新材料有限公司
价格	36.00/件
规格参数	美国科腾:15 g/10 min G2706:熔指10 美国:9.0 kJ/m
公司地址	东莞市樟木头莞樟路23号五号
联系电话	180-98275951 13450060513

产品详情

热塑性

弹性体可概括

为通用TPE和工程TPE两个类

型，目前已发展到10大类30多个品种。从1938年[德国](#)

Bayer*早发现聚氨酯类TPE，1963年和1965年[美国](#)Phillips和Shell，开发出苯**乙炔**

—丁二烯—苯乙烯嵌段聚合物TPE，到70年代美欧日各国开始批量生产烯烃类TPE以来，技术不断创新，新的TPE品种不断涌现，构成了当今TPE的庞大体系，使橡胶工业与塑料工业结合联姻大大向前迈进了一步。世界上已工业化生产的TPE有：苯乙烯类（SBS、SIS、SEBS、SEPS）、烯烃类（TP0、TPV）、双烯类（TPB、TPI）、氯乙烯类（TPVC、TCPE）、聚氨酯类（TPU）、酯类（TPEE）、酰胺类（TPAE）、有机氟类（TPF）、有机硅类和乙烯类等，几乎涵盖了现在[合成橡胶](#)与合成树脂的所有领域。

物性信息：

基本特信息

可加工性，良好

用途

良好的熔体强度
通用

玩具

机构评级	消费品应用领域	
RoHS 合规性	FDA 未评级	
外观	RoHS 合规	
形式	自然色	
加工方法	粒子	
	挤出	
	注射成型	
物理性能额定值单位制测试方法		0.988
熔流率 (熔体流动速率)		
190 ° C/2.16 kg		19
200 ° C/5.0 kg		59
收缩率 - 流动		0.10 到 0.40
硬度额定值单位制测试方法		59
弹性体额定值单位制测试方法		4.62
抗张强度 (断裂, 23 ° C)		4.48
伸长率 (断裂, 23 ° C)		230
撕裂强度		24.5
压缩**变形 (23 ° C, 22 hr)		16

喷嘴前部温度	116 到 171
料筒中部温度	166 到 188
料筒前部温度	177 到 204
射嘴温度	177 到 204
模具温度	21.1 到 32.2
背压	0.00 到 0.758
螺杆转速	40 到 100