

# ABS 镇江奇美 D-180

产品名称	ABS 镇江奇美 D-180
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	10.00/KG
规格参数	
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

## 产品详情

### 产品信息 Product

镇江奇美D-180丙烯腈/丁二烯/苯乙烯共聚物:ABS 塑料是丙烯腈(A)、丁二烯(B)、苯乙烯(S)三种单体的三元共聚物，三种单体相对含量可任意变化，制成各种树脂。ABS 兼有三种组元的共同性能，A使其耐化学腐蚀、耐热，并有一定的表面硬度，B使其具有高弹性和韧性，S使其具有热塑性塑料的加工成型特性并改善电性能。因此ABS 塑料是一种原料易得、综合性能良好、价格便宜、用途广泛的“坚韧、质硬、刚性”材料。

Cas:9003-56-9

化学名称:丙烯腈/丁二烯/苯乙烯共聚物

化学式: ( C<sub>8</sub>H<sub>8</sub> · C<sub>4</sub>H<sub>6</sub> · C<sub>3</sub>H<sub>3</sub>N ) x

物理形态:固态

产品分类

塑料弹性体 > 通用塑料 > ABS

应用分类

消费品 > 电动工具

性能参数 Properties

性能参数	数值/单位	测试条件/标准
熔体流动速率	1.7 g/10min	ASTM D-1238200 5000g
热变形温度	87 ° C(° F)	ASTM D-64818.6kgf/cm2(264 Psi)
成型收缩率	0.4-0.6 %	ASTM D-95523 (73 )
抗折模量	2450 kgf/cm <sup>2</sup>	ASTM D-79023 (73 )
抗折强度	735 kgf/cm <sup>2</sup>	ASTM D-79023 (73 )
拉伸强度	480 kgf/cm	ASTM D-63823 (73 )
冲击强度	15 kgf · cm/cm	ASTM D-2561/4 " (6.35mm) 23 (73 )
热变形温度	189 ° F	ASTM D-64818.6kgf/cm2(264 Psi)
洛氏硬度	100 M scale	ASTM D-78523 (73 )
比重	1.05 -	ASTM D-79223 (73 )
燃烧性	1/16" HB Class	UL 94FILE NO.E206417(1.59mm)