

## ABS(丙烯腈丁二烯苯乙烯) DG-417/天津大沽

产品说明：

中抗击性 应用：电视机前壳，复印机外壳，电话机壳，化妆品盒，轮胎盖。

## 总体描述

材料状态	流通正常
特性	· 高光泽 · 中抗冲 · 高刚性
用途	· 电视机 · 轮胎 · 化妆品 · 电气应用 · 汽车应用 · 小家电
加工方法	· 注塑
形态	粒子
物性数据来源	暂无来源

物理性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
熔指	220°C/10kg	15.5	g/10 min	ASTM D1238
比重	23°C	1.045	无	ASTM D792
收缩率		0.5到0.8	%	ASTM D-955
机械性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
拉伸强度	1/8",50mm/min	510	kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D638
伸长率	1/8",50mm/min	40	%	ASTM D638
弯曲强度	1/8",1.3mm/min	770	kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D790
弯曲模量	1/8",1.3mm/min	25180	kg/cm <sup>2</sup>	ASTM D790
热性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
热变形温度	1/8",1.8MPa	80	°C	ASTM D648
维卡软化点	1kg	99	°C	ASTM D1525
冲击性能	测试条件	属性值	单位	测试方法
悬臂梁冲击强度	1/8",23°C	25	kg-cm/cm	ASTM D256
可燃性	测试条件	属性值	单位	测试方法
UL 阻燃等级	1/8"	HB	无	UL 94
硬度	测试条件	属性值	单位	测试方法
洛氏硬度	R	112	无	ASTM D785