红三晶
ABS
DG-417

产品信息	
制造商	天津大沽化工股份有限公司
其他证书	MSDS
材料标识	ABS
颜色	本色
材料形状	颗粒状
加工方式	注射成型
阻燃等级	HB
符合规定	• UL
UL档案号	E363596
认证证书	

物理性能	测试标准	数据	单位
比重　23°C	ASTM D792	1.04	g/cm³
熔融指数　220°C 10kg	ASTM D1238	19.5	g/10min
硬度	**测试标准**	**数据**	**单位**
洛氏硬度　R标尺	ASTM D785	111	
机械性能	**测试标准**	**数据**	**单位**
拉伸强度　屈服 50mm/min 3.2mm	ASTM D638	47.3	MPa
弯曲强度　2.0mm/min 3.2mm	ASTM D790	64.9	MPa
弯曲模量　2.0mm/min 3.2mm	ASTM D790	2230	MPa
悬臂梁缺口冲击　23°C 3.2mm	ASTM D256	208	J/m
热性能	**测试标准**	**数据**	**单位**
热变形温度	ASTM D648	75	°C
维卡软化温度　50°C/hr 50N	ASTM D1525	99.5	°C
阻燃性能	**测试标准**	**数据**	**单位**
防火等级　本色 1.6mm	UL94	HB	
防火等级　本色 3.2mm	UL94	HB	
UL	**测试标准**	**数据**	**单位**
防火等级　本色 1.6mm	UL94	HB	
防火等级　本色 3.2mm	UL94	HB	
HWI　本色 1.6mm	UL 746A	4	PLC
HWI　本色 3.2mm	UL 746A	3	PLC
HAI　本色 1.6mm	UL 746A	0	PLC
HAI　本色 3.2mm	UL 746A	0	PLC
RTI Elec　本色 1.6mm	UL 746B	60	°C
RTI Elec　本色 3.2mm	UL 746B	60	°C
RTI Imp　本色 1.6mm	UL 746B	60	°C
RTI Imp　本色 3.2mm	UL 746B	60	°C
RTI Str　本色 1.6mm	UL 746B	60	°C
RTI Str　本色 3.2mm	UL 746B	60	°C

免责声明: 塑造平台www.17suzao.com所展示的资料是为了方便用户查阅，对于有关信息，比如牌号、数据、建议值等所有的数据及建议等给用户带来的不确定因素和后果概不负责。因此，用户与使用者在使用此产品之前，应向生产商或采购商索取或确认数据的可靠性。