

改性 ABS CA-7200

产品说明

有卤阻燃注塑级改性 ABS

特点及应用领域

良好的耐候性、优异的力学性能，适用于电子电器、家用电器等领域

典型性能

测试项目	测试条件	测试标准	单位	参考值
基本物性				
比重	23°C	ISO 1183	g/cm ³	1.17
熔体流动速率	220°C, 10KG	ISO 1133-1	g/10min	25
材料收缩率			%	0.4-0.7
机械性能				
拉伸强度	50mm/min	ISO 527-2	MPa	45
断裂伸长率	50mm/min	ISO 527-2	%	20
弯曲强度	2mm/min	ISO 178	MPa	67
弯曲模量	2mm/min	ISO 178	MPa	2200
简支梁缺口冲强	23°C	ISO 179-1	KJ/m ²	12
热性能				
热变形温度	0.45MPa	ISO 75-2	°C	86
维卡软化点	B50	ISO	°C	90
阻燃性能				
阻燃性	1.6mm	UL94	Class	V0
建议加工条件				
干燥温度			°C	80-95
干燥时间			h	2-4
注塑温度			°C	190-230
模具温度			°C	60-90

注：该典型物性不作为销售规范