

HJ730

三星TOTAL

物理性质	实验方法	实验条件	单位	DATA
熔指数	ASTM D1238	230°C 2.16kg	g/10min	20
密度	ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup>	0.91
拉伸强度(降伏点)	ASTM D638	50mm/min	kg/cm <sup>2</sup>	430
伸长率(扯断点)	ASTM D638	50mm/min	%	200
弯曲回弹率	ASTM D790	-	kg/cm <sup>2</sup>	20000
Izod冲击强度	ASTM D256	23°C	kg·cm/cm	4
Rockwell硬度	ASTM D785	23°C	R scale	105
热蠕变温度	ASTM D648	4.6kg/cm <sup>2</sup> (1/4")	°C	137
热蠕变温度	ASTM D648	18.6kg/cm <sup>2</sup> (1/8")	°C	105
Vicat软化点	ASTM D1525	1kg	°C	156
光泽度	ASTM D523	60°	%	90
成型收缩率	SGC Method	2mm(t)	%	1.5~1.8
拉伸强度(扯断点)	ASTM D638	50mm/min	kg/cm <sup>2</sup>	300
FDA认证	-	-	-	○
日本食品认证	-	-	-	○
阻燃性	UL 94	1/8"	-	HB
阻燃性	UL 94	1/16"	-	HB