

# JEVAKEER® JSK ABS-7035JD抗静电级ABS

丙烯腈丁二烯苯乙烯

## 产品说明:

主要用于电子工具、电子托盘、电子元件器皿、扫地机、加油站、等需要材料不能带静电的环境要求。

ABS-7035JD抗静电级ABS物性表

基本信息			
公司电话	400-807-6786		
特性	抗静电性	中等抗撞击性	
加工方法	注射成型		
物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.06	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
溶化体积流率(MVR) (220°C/10.0 kg)	25.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
硬度	额定值	单位制	测试方法
球压硬度 (H 358/30)	110	MPa	ISO 2039-1
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量	2600	MPa	ISO 527-2/1A/1
拉伸应力 (屈服)	48.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
拉伸应变 (屈服)	2.4	%	ISO 527-2/1A/50
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度			ISO 179/1eA
-30°C	10.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
23°C	13	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
简支梁无缺口冲击强度			ISO 179/1eU
-30°C	48	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
23°C	88	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度			
0.45 MPa, 未退火	85.0	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, 未退火	75.0	°C	ISO 75-2/Af
维卡软化温度			
--	95	°C	ISO 306/A50
--	94.0	°C	ISO 306/B50
可燃性	额定值	单位制	测试方法
可燃性等级			IEC 60695-11-10, -20
1.50 mm	HB		IEC 60695-11-10, -20
3.00 mm	HB		IEC 60695-11-10, -20
灼热丝易燃指数			IEC 60695-2-12
1.50 mm	655	°C	IEC 60695-2-12
3.00 mm	655	°C	IEC 60695-2-12
热灯丝点火温度			IEC 60695-2-13
1.50 mm	600	°C	IEC 60695-2-13
3.00 mm	600	°C	IEC 60695-2-13