

RTP 6091-85A NATURAL

热塑性硫化橡胶

RTP Company

Technical Data

产品说明

PA-6 bondable - manufactured with Santoprene™ TPV technology

总体

- RoHS 合规性
- 联系制造商
- 加工方法
- 注射成型

物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	0.930	g/cm³	ASTM D792
含水量	< 0.080	%	

弹性体	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 ³ (100%应变, 3.18 mm)	4.14	MPa	ASTM D412
抗张强度 ⁴ (断裂, 3.20 mm)	7.07	MPa	ASTM D412
伸长率 ⁴ (断裂)	440	%	ASTM D412
撕裂强度 ⁵	28.9	kN/m	ASTM D624
压缩永久变形 ⁶			ASTM D395B
70°C, 22 hr	57	%	
125°C, 22 hr	77	%	

硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A, 10 秒)	83		ASTM D2240

注射	额定值	单位制
干燥温度	82	°C
干燥时间	4.0	hr
加工 (熔体) 温度	263 到 282	°C
模具温度	35 到 71	°C

注射说明

Desiccant Type Dryer Required.

备注

- ¹ 通过这些链接您能够访问供应商资料。我们尽量保证及时更新资料；不过您可以从供应商处了解最新资料。
- ² 一般属性：这些不能被视为规格。
- ³ C 模具, 510 mm/min
- ⁴ C 模具, 500 mm/min
- ⁵ C 模具
- ⁶ 类型2