(+) 18816996168

Ponciplastics.com

RTP 2720 S-50A

苯乙烯-乙烯-丁烯-苯乙烯嵌段共聚物

RTP Company

Technical Data

产品说明

RTP 2720 S-50A是一种苯乙烯-乙烯-丁烯-苯乙烯嵌段共聚物(SEBS)材料。
该产品在北美洲、非洲和中东、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货,加工方式为:注射成型。

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	1.04	g/cm ³	ASTM D792
----	------	-------------------	-----------

弹性体

	额定值	单位制	测试方法
--	-----	-----	------

拉伸应力 ³ (100%应变, 3.18 mm)	1.24	MPa	ASTM D412
-------------------------------------	------	-----	-----------

抗张强度 ⁴ (断裂, 3.20 mm)	9.03	MPa	ASTM D412
---------------------------------	------	-----	-----------

伸长率 ⁴ (断裂)	810	%	ASTM D412
-----------------------	-----	---	-----------

撕裂强度 ⁵	23.6	kN/m	ASTM D624
-------------------	------	------	-----------

压缩永久变形 ⁶			ASTM D395B
---------------------	--	--	------------

23°C, 22 hr	16	%	
-------------	----	---	--

70°C, 22 hr	34	%	
-------------	----	---	--

硬度

	额定值	单位制	测试方法
--	-----	-----	------

肖氏硬度 (邵氏 A, 10 秒)	54		ASTM D2240
-------------------	----	--	------------

注射

	额定值	单位制
--	-----	-----

干燥温度	79	°C
------	----	----

干燥时间	2.0	hr
------	-----	----

加工 (熔体) 温度	182 到 232	°C
------------	-----------	----

模具温度	16 到 38	°C
------	---------	----

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