FRONTIER 方田弹性体

M0029

2009年06月

富来® 2S905

产品资料

F-CLEAR S 系列

产品说明

F-CLEAR S 系列是专门为要求超软特柔感觉的用途而设计的热塑性弹性体。此类弹性体易进行注塑、浇铸和吹塑加工。

富来® 2S905是本系列中硬度为5-7A的柔软级弹性体，产品特征：软且挺、亲肤感好，延展性强，透明，易于着色、耐候，对聚丙烯有良好的粘接性，

典型加工应用：注塑成软垫、块，挤出密封用产品。

富来® 2S905为圆柱（鼓）状的透明晶亮颗粒。

典型物性

性能	单位	数值	测试方法
硬度	Shore A	5-7	GB531-83
密度	g/cm^3	0.89-0.90	GB1033-86
熔体指数 (190℃,2.16Kg)	g/10min	5.0	GB3682-83
(190℃,5.0Kg)		70	
拉伸强度	MPa	4.0	
断裂伸长率	%	800	GB528-92
100%拉伸强度	MPa	0.5	
200%拉伸强度	MPa	0.8	
撕裂强度	KN/m	12.0	GB530-81

包装

净重25公斤牛皮纸袋或PP编织袋。

加工工艺

注塑料筒温度

后部 175～200℃ 中部 175～210℃ 前部 185～225℃喷嘴 185～225℃

模温 15～25℃

背压 0.3～0.7MPa

注射速度中等

成型收缩率：0.8-1.4%

特别声明

本资料中提供的数据是我们实验测试得到的数据，数据本身真实可靠。但因为客户对材料的存储和使用等条件非我们能控制，我们对基于此技术资料所作出的建议或推荐不做任何担保。客户理解对于本产品和客户具体应用的适应性的判断，需要他们自己评估并决定。作为原料供应商我们并不对其决定负责。本资料中的数据是典型值而非销售规格。

其它问题，请联系：

上海方田弹性体有限公司 中国上海
松江区车新公路356弄89号
邮政编码 201611

电话： +86 21 57609695
传真： +86 21 57609679

电子邮件： contact@frontiercn.com

或访问我们的网址：
http://www.frontiercn.com