

PORON® ThinStik™ 泡沫销售表

自带胶解决方案系列

超强保护

PORON ThinStik ShockSeal™ 泡沫: 79TS1-09021

对强烈冲击提供有效保护。

可压缩性



抗撕裂强度



减震缓冲性能



新成员!

易于加工

PORON ThinStik 泡沫: 92TS1-09020

可压缩性和抗撕裂强度的制胜组合。

可压缩性



抗撕裂强度



减震缓冲性能



新成员!

优异性能

PORON ThinStik 泡沫: 92TS1-12020

良好的可压缩性、抗撕裂强度和冲击保护性能。

可压缩性



抗撕裂强度



减震缓冲性能



低扣合力

PORON ThinStik Soft Seal 泡沫: 15TS1-06021 材料

卓越的可压缩性, 超薄间隙的填充。

可压缩性



抗撕裂强度



减震缓冲性能



高填充性

PORON ThinStik Soft Seal 泡沫: 15TS1-06030 材料

增强的间隙填充能力适于配合大范围生产加工公差。

可压缩性



抗撕裂强度



减震缓冲性能



本销售资料中所包含的信息旨在协助您采用罗杰斯高性能泡沫材料进行的设计,无意且不构成任何明示的或隐含的担保,包括对商品适用性、适用于特别目的等任何担保,亦不保证用户可在特定用途中达到本材料选择指南中显示的结果。用户应负责确定罗杰斯高性能泡沫材料在每种应用中的适用性。Rogers的标识、ThinStik, shockSeal和PORON均为Rogers Corporation的注册商标。© 2011年Rogers Corporation版权所有;保留所有权利。美国印刷, 0411-PDF, 出版物编号: 17-219CS

PORON® ThinStik™ 泡沫销售表

自带胶解决方案系列

随着手持设备尺寸缩小和功能增强，如何在超薄应用的同时还能获得足够的保护和密封，这一点可能成为一个严峻的设计挑战。

为了满足这一不断增长的需求，罗杰斯公司专门设计了 PORON® ThinStik™ 系列自带胶解决方案

一个系列, 一套解决方案

PORON ThinStik 系列材料是一个一体化的解决方案，它结合了：

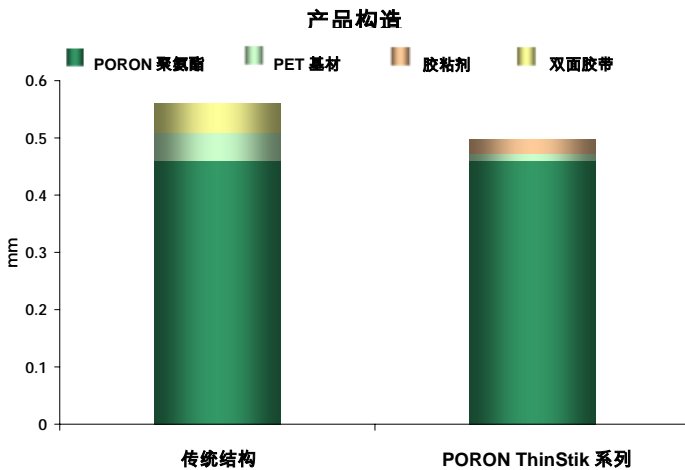
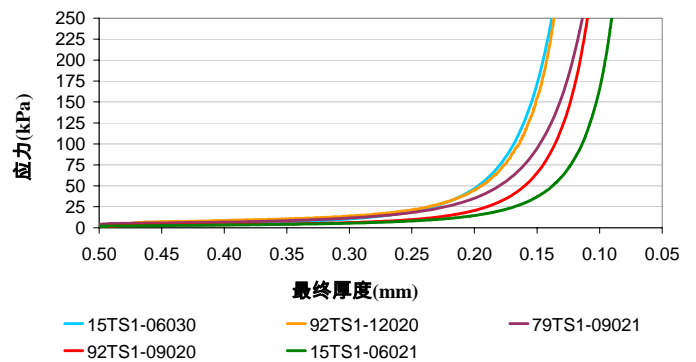
- 可压缩性高的PORON泡沫
- 压敏胶层

该创新可以在超薄装置应用中获得更高可压缩性，同时确保可靠密封最薄达0.1mm的间隙。

长久的保护与密封

由于PORON ThinStik具有出众的抗压缩变形能力，材料的优异回弹性能够确保衬垫长期保持原有形状和密封性能，有效地阻挡污染物和延长产品使用寿命。

所有自带胶产品的可压缩性对比



最薄的构造

罗杰斯独特的制造工艺消除了额外的不可压缩的胶粘剂层与 PET 层，相当于压缩衬垫至同样厚度时只需更低的压缩力。

可通过右侧图表了解这种空间节省工艺所产生的可压缩性。

想要填充间隙？

请访问罗杰斯填隙工具：

www.rogerscorp.com/gapfillingtool

模拟冲击!

请访问罗杰斯冲击预测工具：

www.rogerscorp.com/impactprediction

本销售资料中所包含的信息旨在协助您采用罗杰斯高性能泡沫材料进行的设计,无意且不构成任何明示的或隐含的担保,包括对商品适销性、适用于特别目的等任何担保,亦不保证用户可在特定用途中达到本材料选择指南中显示的结果。用户应负责确定罗杰斯高性能泡沫材料在每种应用中的适用性。Rogers的标识、ThinStik, shockSeal和PORON均为Rogers Corporation的注册商标。© 2011年Rogers Corporation版权所有;保留所有权利。美国印刷, 0411-PDF, 出版物编号: 17-219CS