

非氟非硅离型膜系列产品说明书

Nonsic® RF-5018

产品介绍

耐思科® RF-5018 是基膜厚度为 50um，无抗静电处理的非氟非硅 PET 型离型膜。是为了解决硅残留而开发的中低离型力产品。本品通过特殊改性高分子树脂聚合成膜，具备优异的耐热和耐化学品性能。

产品特性

- 中低离型力
- 外观优异
- 高残接
- 可耐受超过 180℃的高温

典型用途

耐思科® RF-5018 可用于电子元器件制造、半导体封装、显示屏制程保护等。

典型物性指标

测试胶带	初始离型力	常温离型力 (1kg/24h)	老化离型力 (70℃/1kg/20h)	残接
Nitto 31B	8-15	8-15	8-15	85%
Tesa 7475	500-700	700-900	1100-1300	95%
四维 My2g	150-250	250-400	400-600	95%

注：50um 厚度 PET 涂布，非硅非氟离型干膜量约为 0.3um.

本性能仅代表典型结果，不被视为规格

声明：

- 本文所载是我公司认为可靠的资料，该产品说明中的数据为非标准值。记载的内容、产品性能改良、产品规格等在没有预告的情况下可能会有所变更。
- 我公司只对产品是否符合规格给予保证，在使用时，一定要先进行测试，确认适合您使用目的产品。

本公司的产品是面向一般工业用途而开发。如要作为其它用途，必须按照相关的法律要求做出检测并符合要求，方可使用。