



**NEW!**

# nyloflex<sup>®</sup> ITR Thin

# nyloflex<sup>®</sup> ITR Classic

表面覆有LAMS激光黑膜，可直接进行雕刻制版的无缝树脂版套筒

nyloflex<sup>®</sup> ITR Thin 套筒壁厚 : 1.570 mm (0.087")\*

nyloflex<sup>®</sup> ITR Classic 套筒壁厚 : 3.165 mm (0.127")\*

nyloflex<sup>®</sup> ITR Variable 套筒可以按照要求提供特殊的壁厚

## 卓越的印刷品质

- 油墨转移性能好
- 最高的套准精度
- 最小的厚度误差
- 网点扩大值更小
- 实现无缝印刷
- 印刷稳定性好，使用寿命长
- 印刷时不会翘版
- 适合各种承印材料

## 极具成本优势

- 更高的印刷速度
- 减少油墨和承印物的试机浪费
- 减少印刷试机次数，快速调试
- 无需贴版，工作量减少
- 与传统平张激光版一样，激光黑膜敏感性稳定一致

## 产品特性

- LAMS (Laser-Ablative-Mask-System) 运用到数字直接制版中 (CtP 技术)
- 阶调范围  
nyloflex<sup>®</sup> ITR Thin: 1 - 98 % 60 l/cm 或 150 lpi  
nyloflex<sup>®</sup> ITR Classic: 1 - 98 % 42 l/cm 或 110 lpi
- 适合线条，实地以及网点印刷
- 耐印力高
- 快速产品供应

# nyloflex® ITR Thin | nyloflex® ITR Classic

产品规格	nyloflex® ITR Thin	nyloflex® ITR Classic
		
用途	高质量印刷	普通印刷
厚度	<b>1.570 mm</b> (0.087")*	<b>3.165 mm</b> (0.127")*
重复长度	<b>300 mm – 910 mm**</b> (12.00" – 35.75")	<b>300 mm – 920 mm**</b> (12.00" – 36.25")
最大宽度	<b>1750 mm</b> (68.90")	<b>1750 mm</b> (68.90")
阶调范围 (%) 加网线数	<b>1 – 98</b> <b>60 l/cm</b> (150 lpi)	<b>1 – 98</b> <b>42 l/cm</b> (110 lpi)
适合的套筒	<b>rotec® H/C Unifit Adapter</b> <b>rotec® H/C Bridge Adapter</b> <b>rotec® H/C Airo Adapter</b>	<b>rotec® Unifit Adapter</b> <b>rotec® Bridge Adapter</b> <b>rotec® Airo Adapter</b> 其他套筒

\* US 尺寸分别为 ¼" 和 ½"

\*\* 套筒厚度修正后的重复长度分别为超过 800 mm (nyloflex® ITR Thin), 810 mm (nyloflex® ITR Classic)。

## 制版设备

nyloflex® ITR Thin 和 nyloflex® ITR Classic 可用nyloflex® ITR Exposure 和nyloflex® ITR Processor 以及其他通用设备来处理制版。

## 印刷油墨

nyloflex® ITR Thin 和 nyloflex® ITR Classic 可配合使用所有的水性油墨和醇性油墨，以及部分 UV油墨（乙酸乙酯的含量低于15%，酮的含量低于5%）。

## 洗版溶剂

建议使用nylosolv® 洗版溶剂以达到最佳效果，同时nylosolv® 可回收重复利用。

欢迎联系我们以获得更多信息!

富林特集团柔印产品事业部 (上海)

T +86 21 5488 3142

F +86 21 5488 2542

**Flint Group Germany GmbH**

Sieglestrasse 25

70469 Stuttgart

Germany

T +49 711 9816-301

F +49 711 9816-801

info.flexo@flintgrp.com

www.flintgrp.com

所有上述产品信息均基于我们目前所能了解的知识 and 经验范围，因为产品的使用和操作过程受诸多方面因素影响。因此我们不能排除用户自行测试并进行校准的可能性，这也意味着我们对产品的某一特性及产品特殊应用的适应性作任何法律意义上的保证，同时用户应当承担遵守有关工业产权及相关法律法规责任，相关技术参数的改变恕不提前通知。标注®的产品名称为富林特集团注册商标。