

nyloflex[®] ITR Thin nyloflex[®] ITR Classic

ナイロフレックスITRシンとナイロフレックスITRクラシック、
デジタル版のLAMS層を持つエンドレスのフォトポリマースリーブです。

nyloflex[®] ITR Thin (シン)タイプの肉厚は1.570mm (0.087インチ)が可能です。

nyloflex[®] ITR Classic (クラシック)タイプの肉厚は3.165mm (0.127インチ)が可能です。

nyloflex[®] ITR Variable (バリエابل)タイプでは特別サイズも可能です。

印刷品質の注目点

- 優れたインキ転移性。
- 高精度。
- 厚みの許容誤差の低減。
- ドットゲインの低減。
- よりよい硬度により、長期間使用できるよう改善しました。
- 版を取り除く必要がありません。
- 全ての印刷内容に適応します。
- 理想的なシームレス印刷。



優れた経済的な特徴

- 印刷スピードの高速化。
- 印刷スタート時の無駄な時間を無くします。
- 印刷機の操業時間の改善と時間の短縮化につながります。
- 線、ベタやハーフトーン印刷に最適。
- レーザーイメージの感度の調和—平滑な版に相当します。

商品の特長

- LAMS (レーザー・アブラティブ (分離)・マスク・システム) のデジタル版です。(CTP 技術)
- 色合いの範囲
nyloflex[®] ITR Thin: 1-98% 60l/cmまたは150l/inch
nyloflex[®] ITR Classic: 1-98% 42l/cmまたは110l/inch
- 版を貼り込む手間が省けます。
- 耐久性は抜群です。
- すぐに利用可能です。

nyloflex® ITR Thin | nyloflex® ITR Classic

製品内容	nyloflex® ITR Thin	nyloflex® ITR Classic
		
適用	高品質印刷	通常印刷
肉厚	1.570 mm (0.087")*	3.165 mm (0.127")*
印刷範囲	300 mm – 910 mm** (12.00" – 35.75")	300 mm – 920 mm** (12.00" – 36.25")
長さ	280 mm – 1750 mm (11.00" – 68.90")	280 mm – 1750 mm (11.00" – 68.90")
スクリーンによる色合いの範囲 (%)	1 – 98 60 l/cm (150 lpi)	1 – 98 42 l/cm (110 lpi)
適合するアダプター	rotec® H/C Unifit Adapter rotec® H/C Bridge Adapter rotec® H/C Airo Adapter	rotec® Unifit Adapter rotec® Bridge Adapter rotec® Airo Adapter もしくは通常のエアシリンダー

* USサイズですので、1/4インチと1/8インチです。

** nyloflex® ITR Thinタイプは800mm、nyloflex® ITR Classicタイプは810mm以上の印刷長になると、肉厚が限定されます。

適した材料

ナイロフレックスITR シンと ナイロフレックスITR クラシックは、ナイロフレックスITRの工程材料における全ての通常使用されているものに対応します。

印刷インキ

ナイロフレックスITR シンと ナイロフレックスITR クラシックは、全ての水性インキやアルコール性印刷インキやUVインキにも対応します。(できれば、エチルアセテートは15%以下、ケトン5%以下の成分のものを使用して下さい。)

洗浄剤

特に良い結果をもたらすものは、ナイロソルブ洗浄剤です。ナイロソルブは繰り返し使用できます。

商品についてのお問い合わせは下記にご連絡くださいませ。

Flint Group Flexographic Products
Sieglestrasse 25
70469 Stuttgart
Germany

T +49 711 9816-301
F +49 711 9816-801
info.flexo@flintgrp.com
www.flintgrp.com

製品の使用をはじめ、加工処理など、様々な影響を与えるため、お客様でテストや測定をする必要はありません。この製品の所有権や製品の適合に関するあらゆる法的な保証を致しません。この製品に関するあらゆる権利、法律、規則を遵守する責任はユーザー様側に発生致しますことをご了解下さい。この製品は告知することなしで、技術的な仕様変更が行われる場合があります。マーク®で表示されている商品名は、Flint Groupの登録商標です。