



nyloflex[®] ITR Thin

nyloflex[®] ITR Classic

Imagem contínua camisa de fotopolímero com LAMS, camada de máscara negra

Espessuras disponíveis nyloflex[®] ITR Thin: 1.570 mm (0.087")*

Espessuras disponíveis nyloflex[®] ITR Classic: 3.165 mm (0.127")*

espessuras especiais disponíveis a pedido: nyloflex[®] ITR Variable

Obrigando a qualidade de impressão

- excelente transferência de tinta
- registro com exatidão
- baixas tolerâncias de espessuras
- menos ganho de pontos
- ideal para impressão sem emenda
- vida útil melhorada melhor consistência em pressão
- placa sem elevação
- adequado para todos os substratos

Excelente característica econômica

- impressão em alta velocidade
- reduz desperdício de tinta e substrato
- melhoria em tempos em máquina e rápido processamento
- menos trabalho – sem montagem de camisa
- sensibilidade ao laser de imagem – equivalente a placa plana

Características do produto

- LAMS (Laser-Ablative-Mask-System) para arte digital (tecnologia CtP)
- valor tonal
nyloflex[®] ITR Thin: 1 – 98 % com 60 l/cm (150 lpi)
nyloflex[®] ITR Classic: 1 – 98 % com 42 l/cm (110 lpi)
- adequado para impressão traços, chapado e retículas
- alta durabilidade
- disponibilidade rápida do produto

nyloflex® ITR Thin | nyloflex® ITR Classic

Especificações do produto	nyloflex® ITR Thin	nyloflex® ITR Classic
		
Aplicações	Alta qualidade de impressão	Impressão padrão
Espessuras de paredes	1.570 mm (0.087")*	3.165 mm (0.127")*
Taxa de repetições	300 mm – 910 mm** (12.00" – 35.75")	300 mm – 920 mm** (12.00" – 36.25")
Comprimento	280 mm – 1750 mm (11.00" – 68.90")	280 mm – 1750 mm (11.00" – 68.90")
Valor tonal (%) lineaturas	1 – 98 60 l/cm (150 lpi)	1 – 98 42 l/cm (110 lpi)
Adaptador adequado	rotec® H/C Unifit Adapter rotec® H/C Bridge Adapter rotec® H/C Airo Adapter	rotec® Unifit Adapter rotec® Bridge Adapter rotec® Airo Adapter ou cilindro de ar padrão

* Tamanhos padrões Americanos ¼" e ½"

** Espessuras de parede modificada para repetição de intervalos acima de 800 mm (nyloflex® ITR Thin), respectivamente, 810 milímetros (nyloflex® ITR Classic).

Equipamentos adequados

nyloflex® ITR Thin and nyloflex® ITR Classic pode ser processada com expositora nyloflex® ITR e processadora nyloflex® ITR e todos os dispositivos comumente utilizados.

Tintas de Impressão

nyloflex® ITR Thin e nyloflex® ITR Classic são adequadas para tintas a base de água, álcool e condicionalmente para tintas UV. (De preferência menos que 15% de acetato de etila, preferencialmente menos que 5% de Cetona)

Solução de Lavagem

Ótimos resultados são alcançados com a solução de lavagem nylosolv®. nylosolv® pode ser destilado e reutilizado.

Visite nosso site e entre em contato para mais informações!

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

Todas as informações contidas neste documento estão baseadas no nosso conhecimento e experiência presentes no momento da impressão. Devido à multiplicidade de fatores que influenciam o processamento e a aplicação dos nossos produtos, não isenta o usuário de ensaios e calibração. Também não implicará qualquer garantia juridicamente vinculativo sobre as propriedades específicas dos produtos, ou adequação para uma aplicação particular. A responsabilidade de observar eventuais direitos de propriedade industrial, as leis e regulamentos é a obrigação do usuário. Sujeito a alterações técnicas sem aviso prévio. Os nomes dos produtos assinalados ® são marcas registradas de Flint Group.