

**IBF-Graphix**

**Eco DOP**

**CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**

**▶ SEM PROCESSO**

ATÉ 250.000\* IMPRESSÕES

NÃO NECESSITA PROCESSADORA

ALTA SENSIBILIDADE  
120 mJ/cm<sup>2</sup>

REVELADA DIRETO NA IMPRESSORA

ELETRO QUIMICAMENTE  
MICRO-GRANEADA E ANODIZADA

EXCELENTE ESTABILIDADE  
DE IMPRESSÃO

ALTA RESISTÊNCIA À  
ABRASÃO, RISCOS E MANUSEIO

ARRANQUE RÁPIDO

BAIXO CONSUMO  
DE ÁGUA

EXCELENTE EQUILÍBRIO  
ÁGUA E TINTA

**CHAPA TÉRMICA NEGATIVA  
ECOLOGICAMENTE CORRETA  
SEM PROCESSO - DOP**

[www.ibf.com.br](http://www.ibf.com.br)



**INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES**

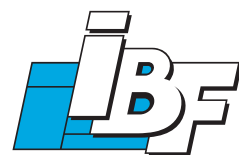
**ESPECIFICAÇÕES****▶ SEM PROCESSO**

Tipo de Chapa	Não ablativa, térmica negativa, elimina a processadora e unidade de limpeza A chapa é revelada direto na impressora offset
Aplicações	Para baixa e médias tiragens, em offset planas e rotativas (heatset ou coldset). Impressões tinta UV de baixas tiragens
Camada	Cinza claro
Substrato	Alumínio eletro quimicamente graneado e anodizado
Espessuras	0.15 mm e 0.30 mm (sempre consulte um especialista IBF)
Energia	120 mJ/cm <sup>2</sup>
Imagem latente	Mudança de cor visível
Tiragem	250.000* Impressões em Rotativas 150.000* Impressões em Tintas Convencionais 50.000* Impressões em Tintas UV
Sensibilidade espectral	Laser térmico 800 - 830 nm
Resolução	1% - 99% a 200 LPI
Capacidade FM	20 micron
Condições de Iluminação	1 hora 800 LUX ou 2 horas 400 LUX (luz branca)
Validade	12 meses
Condições de estocagem	30% a 50% UR e 18°C a 24°C (64°F a 76°F)
Condições de operação	40% a 60% UR e 19°C a 24°C (66°F a 75°F)

**Produtos Auxiliares**

Limpador de chapa	IBF Eco Cleaner
Goma de armazenamento	IBF Goma GL-30
Contraste de Imagem	Realçador de Imagem

\*Dependendo das condições da impressora, papel e tinta. Consulte um especialista em chapas da IBF.



[www.ibf.com.br](http://www.ibf.com.br)

**INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES**

IBF - INDÚSTRIA BRASILEIRA DE FILMES S/A  
Matriz: Rua Lauro Müller, 116 - 10º andar  
Botafogo - Rio de Janeiro  
CEP: 22290-906 Fone: +55 21 2103-1000  
Fábrica: Rua Dr. Sabino Arias, 187  
Mantiquira - Xerém, Duque de Caxias / RJ  
CEP: 25250-613 Fone: +55 21 2103-7500  
CNPJ: 33255787/0001-91 - Indústria Brasileira  
[www.ibf.com.br](http://www.ibf.com.br)