Chapa Digital Fotopolímero Violeta
Fujifilm Brillia LP-NV2

A Fujifilm Brillia LP-NV2 é uma chapa digital fotopolímera para platesetter com laser violeta e com características de uso similares às chapas convencionais negativas. Combina uma rápida exposição, com alta tiragem e resistência química e mecânica, além de uma perfeita reprodução dos pontos.

A tecnologia de multigranulação do alumínio garante um perfeito balanço entre água e tinta, de forma a otimizar o processo de impressão, reduzindo velaturas e manchas, além de possibilitar o uso de uma fina e uniforme camada de água, o que confere uma maior resolução e perfeita ancoragem dos pontos, possibilita trabalhar com as tecnologias de reticulagem Fujifilm Taffeta® e Co-Res ou sistemas similares, AM, FM e Híbridas.

Especificações técnicas:

Tipo	Fotopolímero Violeta
Sensibilidade	405nm – 30mW – 0,05 a 0,09mJ/cm^2
Resolução	1 – 99% a 200 lpi (dependendo do platesetter)
Tiragem*	200.000 impressões ou 1.000.000 com Termo-endurecimento
Manuseio	Luz de segurança (amarela) 60 lux/60min.Max.)
Revelador / reforçador	LP-D3W / LP-D3WR (prontos para uso)
Goma	Natural 4º bé

* as tiragens sempre dependem das condições mecânicas e químicas as quais as chapas são submetidas.

Condições de armazenagem:

Armazenar as chapas em sua embalagem original em local fresco e ventilado (a 25ºC e 60% de umidade) longe do contato direto com a luz do sol.
A validade da chapa pode variar de acordo com a temperatura e condições de armazenamento, podendo chegar até 2 anos, se armazenada sem ambiente com ar-condicionado a 25 ºC.
Empilhamento máximo é de 20* caixas do mesmo tamanho, perfeitamente alinhadas.
* o empilhamento máximo pode variar em função do formato da chapa.

Condições de exposição e processamento*:

A correta exposição deve ser determinada através de uma escala de gris (FUJI, UGRA, GATF, Stouffer e outras), com steps crescentes de 0.15 de densidade. A partir do momento em que o step de 0.45 se apresente totalmente sólido e o step 0.60 parcialmente, a exposição está correta:

Regeneração: 100 a 110 ml/m2 / Regeneração antioxidante: 60 a 65 ml/hora.
Tempo de processamento: 18 a 20 segundos.
Temperatura do revelador: 28ºC.
Freqüência de limpeza: 3 meses ou 3.000 m2.
* as condições de exposição e processamento podem mudar de acordo com as características do platesetter e da processadora.

Controle do Revelador:

Recomenda-se o uso de medidores de pH para controle do químico de revelação.
O pH do revelador deve estar entre 11.75 e 12.25 a 28ºC.

Em caso de dúvida, consulte nosso Departamento Técnico.

antalisbrasil.com.br
SAC: 55 (11) 4617 8600

Antalis do Brasil
Av.: João Paulo Ablas, 777 - Cep 06711 - 250
Tel/Fax + 55 (11) 4617 8600
Cotia - São Paulo – Brasil