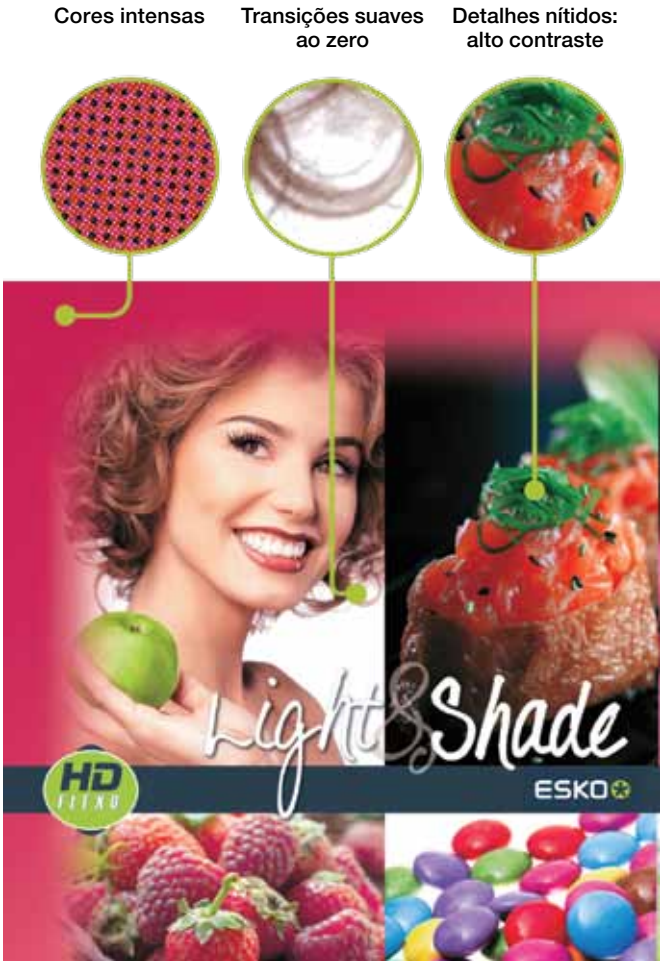
HD Flexo

Um novo horizonte para a impressão em flexografia

O HD Flexo da Esko é o novo padrão de impressão flexográfica.

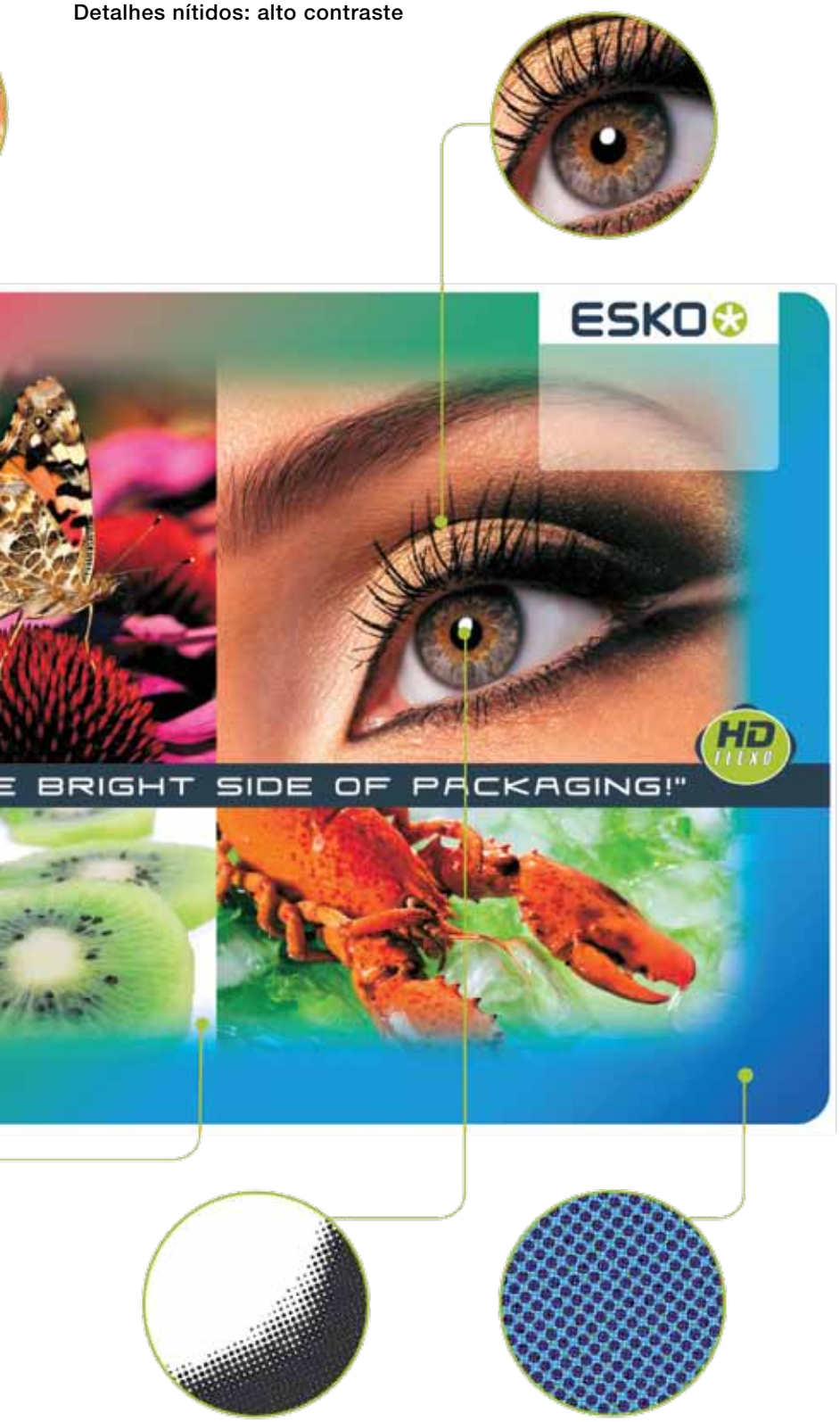
Resumo das vantagens do HD Flexo

- Imagens mais suaves e nítidas, com uma gama de tons mais amplo
- Sólidos brilhantes que destacam e uma gama de cores mais ampla
- Melhoria dos resultados dos equipamentos de impressão existentes
- Qualidade standard da indústria, respaldada pelos principais fornecedores de chapas
- Adequação à impressão de etiquetas, embalagens flexíveis, papelão ondulado e compacto



Transições suaves ao zero

Detalhes nítidos: alto contraste



Cores intensas e densidade de tinta em sólidos

Imagens mais suaves e nítidas, com uma gama de tons mais ampla

- Degradê suaves baixando até zero %
- Os pontos de retícula, compostos por mais pixels, se imprimem de maneira mais limpa, proporcionando meios tons estáveis sem saltos de um tom a outro
- A exposição em alta resolução proporciona o contraste completo em 256 níveis de cinza, inclusive em lineaturas da retícula de 200 lpp (80 lpcm) e superiores

Sólidos brilhantes que destacam e uma gama de cores mais ampla

- Melhor depósito de tinta e sólidos mais fortes na impressão de embalagens flexíveis
- Possibilidade de substituir mais Pantones por cores de processo, devido à gama mais ampla
- Fundos brancos opacos mais consistentes e cores especiais

Melhoria dos resultados dos equipamentos de impressão existentes

- Ajustado para obter excelentes resultados com tintas UV, de base solvente ou d'água.
- Cor mais consistente e menor tempo de inicialização na prensa
- As chapas duram mais na tiragem de impressão, e podem trabalhar com menor pressão nas embalagens flexíveis

Qualidade standard do setor, respaldada pelos principais fornecedores de chapas

- Desenvolvido para os tipos de chapas digitais existentes e novos
- De fácil utilização porque inclui os padrões de ajuste para cada chapa
- Possibilita que a qualidade standard na flexografia seja comparável ao offset, ao fotogravado e à impressão digital.

Adequação à impressão de etiquetas, embalagens flexíveis, papelão ondulado e compacto

- Para o impressor de etiquetas: permite que a qualidadese iguale ao offset e à impressão digital, facilitando a reutilização dos desenhos
- Em embalagens flexíveis: proporciona sólidos mais fortes para um maior impacto na exposição, maior gama de tons e impressão mais fácil
- Pós-impressão em papelão ondulado com imagens mais suaves e uma vasta gama de tons – rivalizando em qualidade com a pré-impressão
- Impressão depapelão em flexografia, igualando a qualidade de offset – resultando em uma excelente flexibilidade da produção.

APR12 – G2558485_PT - © 2012 Esko. Todas as especificações estão sujeitas à alterações.