



Heat Transfer: Opção no Mercado

O Heat Transfer DNN é um processo de decoração com fitas impressas e gravação por transferência a quente, para sua utilização em diversos tipos de materiais plásticos (PP, PS, PC, Acrílico), madeira e couro. Ele pode ser utilizado na decoração de materiais publicitários, brindes, produção de peças técnicas, produção de artigos para ponto de venda, material de apoio.

A fita Heat Transfer DNN está sendo destinada a muitos segmentos da cadeia produtiva, tais como:

- . Brindes e Promocionais
- . Produtos Farmacêuticos e Laboratoriais
- . Produtos de Higiene e Limpeza
- . Cosméticos e Perfumaria
- . Alimentos e Bebidas
- . Festas e Utilidades Domésticas
- . Equipamentos de Informática e Material Escolar
- . Comércio em Geral

Mercado de brindes

Devido às necessidades cada vez maiores pela qualidade

do produto final e visual de apresentação, o processo Heat Transfer DNN se destaca por sua praticidade de aplicação, limpeza, alta qualidade de impressão (similar ao processo off-set), com alta resolução de imagem (similar à fotografia), conseguindo brilho e cores vibrantes, agregando valor financeiro ao produto final e valor mercadológico.

Composição e descrição do produto

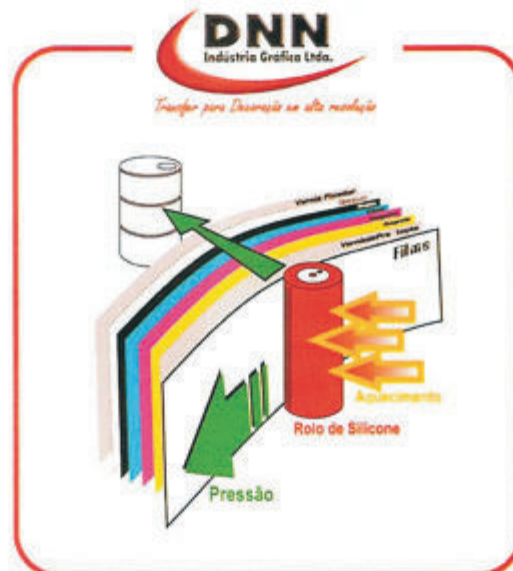
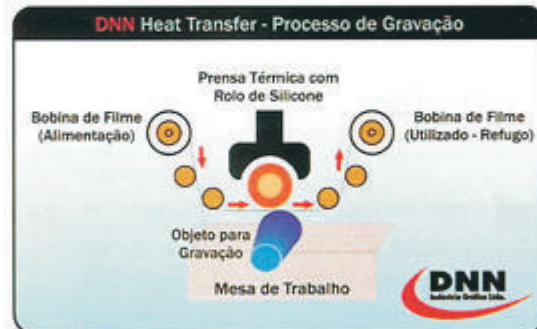
O produto Heat Transfer DNN é uma fita de poliéster impressa em policromia, com aplicação de vernizes especiais, possibilitando sua impressão e transferência à peça final do cliente, de uma maneira limpa, prática, sem poluentes e segura, tornando o processo ecologicamente correto.

As fitas são produzidas e entregues aos clientes ou parceiros aplicadores, em rolos com núcleos de papelão de 3", na largura proporcional à imagem, com reforço de segurança em papelão nas laterais dos rolos e com metragem linear de aproximadamente 300 m por rolo.

DNN Heat Transfer - Quadro Comparativo

DNN Heat Transfer X Outros Processos

CARACTERÍSTICAS	DNN TRANSFER	Silk Screen	Tampografia	Hot Stamping
Apenas 1 cor	☆☆☆☆	☆☆☆☆	☆☆☆☆	NÃO SE APLICA
Multicores / Cromia (CMYK)	☆☆☆☆	☆☆☆☆	NÃO SE APLICA	☆☆☆☆
Aplicação em superfície irregular	SI	X	SI	X
Custo	\$\$\$ MODERADO	\$\$\$ MODERADO	\$\$\$ MODERADO	\$ BAIXO
Toxicidade	X	SI	SI	X
Treinamento do Operador	X	SI	SI	SI
Desperdício de Tinta e Solventes	X	SI	SI	X



“O processo de Decoração / Identificação por Heat Transfer no Brasil ainda está engatinhando, pois sua utilização ainda não é 100% do conhecimento dos empresários do mercado de brindes, por exemplo. Existe uma névoa ainda no que diz respeito a custos x prazos x qualidade final, porém é uma visão míope sobre o assunto, sendo que o valor agregado ao produto final após a aplicação do Heat Transfer é infinitamente superior em qualidade e preço final de venda, em detrimento aos processos normalmente usados de serigrafia (silk-screen), tampografia, com suas limitações do processo, ou seja, com grandes quantidades de peças refu-

gadas no meio da gravação.

A tendência de mercado no Brasil nessa área, como em outras, é a de seguir o que os mercados Americano, Europeu e Asiático fazem, ou seja, a utilização massiva do Heat Transfer em substituição aos métodos convencionais, em função de suas características positivas com desempenho nos produtos passíveis de sua aplicação”, comenta Nelson Semolini, da empresa DNN, que forneceu as informações sobre o produto. ■