

Nota técnica: Condições climáticas

Produto: Tintas Casal Sign

Versão: 1.0 - 08/02/2015

Revisão: 1.1 - 01/06/2016

Chamamos a atenção através dessa nota técnica para as condições climáticas apropriadas para o correto desempenho das tintas Casal Sign nos equipamentos de impressão digital, uma vez que estamos num período de temperatura e umidade diferente das condições apropriadas para impressão.

Dispomos em nosso site ou para envio através do e-mail outros documentos como o FISPQ da tinta, boletins técnicos, outros documentos e perfis de cores.

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Aplica-se a toda linha de tintas comercializadas pela Casal Sign.

Características e aplicação:

Principais características:

Empresa: Casal Sign Comércio, Importadora e Serviços Ltda
Rua Lavínio Salles Arcuri, 35 – Casa Verde Alta
São Paulo, SP – Brasil – CEP 02564-000

Telefone para contato: 55 (11) 3951.1123 / 55 (11) 3951.1191

E-mail / Site atendimento@casalsign.com.br - www.casalsign.com.br

2. CONDIÇÕES CLIMÁTICAS APROPRIADAS PARA IMPRESSÃO

Fluídos como as tintas digitais tem suas características alteradas dependendo das condições de temperatura e umidade que são submetidas, gerando problemas de falhas de impressão, pulverizados, gotejamento, efeito granulado e outros, uma vez que os equipamentos de impressão digital são bem sensíveis a estas alterações. Tais alterações ocorrem tanto em condições baixas como em condições elevadas de umidade e temperatura.

Para o correto desempenho do produto em seu equipamento e evitar tais problemas, o ambiente de impressão necessita estar dentro das faixas de umidade e temperatura determinada pelo fabricante da tinta e fabricante do equipamento.

RECOMENDAÇÕES PARA TINTA CASAL SIGN

Temperatura ambiente : Entre 20°C E 25°C

Umidade relativa do ar : Entre 50% E 70%

- Antes de inicializar seu equipamento, certifique-se de que o ambiente está climatizado conforme recomendações acima a mais de 60 minutos.
- Armazene este produto em local coberto, ventilado, fresco e seco e protegido de luminosidade para ter maior durabilidade;
- Siga rigorosamente os procedimentos de manutenção e cuidados gerais do equipamento para o correto funcionamento de seu equipamento.
- As informações apresentadas nesta nota técnica, são com base nos boletins técnicos de nossos produtos, consulte-os para maiores informações.
- As mídias utilizadas para impressão também sofrem alterações que comprometem a qualidade de impressão, logo recomendamos que siga as recomendações dos fabricantes das mesmas para o correto armazenamento e utilização, principalmente quando são retirados de suas embalagens originais.
- A checagem da temperatura e umidade deve ser realizada através de um **medidor Termo-higrômetro** e **controlada através de um umidificador de ar e um ar-condicionado com funções de resfriamento e aquecimento.**