

# SÉRIE MICRO-PIEZO

(CABEÇA DE IMPRESSÃO MICRO-PIEZO)



## I- Aplicação:

A **Star-Ink – Série Micro-Piezo** é uma tinta para impressoras à base de solvente que possuem cabeça Epson através sistema de impressão micro-piezo. A Star-Ink é desenvolvida especialmente para obter resultados em qualidade de tons, meios-tons e alta resistência, mantendo a qualidade fotográfica das impressoras micro-piezo.

## II- Características e Benefícios:

Características	Benefícios
Alta Pigmentação	Alto contraste de Impressão com baixo consumo
Ultra Resistência	Resistência a Intempéries, secagem adequada, Resistência a álcool.
Quick Start	Rápida troca de tintas, início de impressão otimizado
Desempenho Constante de Cores	Menos variações de cores constância na impressão

## III- Durabilidade:

**Externo:** 2 à 3 anos

(Variando conforme o substrato impresso e localização da aplicação final (face norte – face sul).

## IV- Dados técnicos:

VARIATION	Yellow	Magenta	Cyan	Black
Tack: (800 r.p.m.)	13.0	13.0	15.0	16.0
(1200 r.p.m.)	14.7	15.0	19.0	17.5
Flow:	16.0	16.5	15.0	17.0
VOC: (lb/gal)	1.75	1.17	1.54	1.25

Test Method: EPA 24

## V- Densidades Recomendadas:

**Faixa Estreita**  
**Faixa Larga**

|| 1.30-1.40 || 1.35-1.55 || 1.35-1.50 || 1.80-2.00 ||  
|| 0.90-1.10

## **VI- Dados Importantes:**

<b>V.O.C.</b>	<b>Flush</b>	<b>Flash Point</b>	<b>U.F. Code</b>	<b>Armazenamento</b>	<b>H.M.I.S.</b>
910g x Litro	Solvente Star-Ink	60° C	CLASSIII-A	<b>Temperatura: 2-37,8°C</b> <b>Tempo: 12 meses</b>	H-2, F-1, R-0, PP-H

---

## **VII- Condições de Teste:**

Tack: Ink-O-Meter 800rpm@90° F

Flow: Spread-O-Meter Radius (mm) /25 C

---

## **VIII- Embalagem:**

1 Litro = 910g (2.2 lbs.) Vacuum - Packed Containers

---

## **IX- Observação:**

A ancoragem da tinta na impressão varia devido a densidade de filmes, área de imagem, velocidade de impressão, temperatura do ambiente entre outros fatores que devem ser procedimentados.

