

## FICHA TÉCNICA

## TK GT ESSENTIAL PLUS

### CARACTERÍSTICAS

La Escala TK GT ESSENTIAL PLUS es una línea de tintas para impresoras Offset convencional formulado con los últimos productos. Tiene el color correspondiente a la ISO 12647-2, cumple con la norma ISO 2846 y se enmarca según la directiva ROHS.

Tiene características de secado rápido y excelente estabilidad de la tinta, con baja absorción de agua se puede utilizar con el sistema de riego sin necesidad de utilizar IPA. Possui Buena estabilidad en el proceso de impresión.

### APLICACIÓN

TK GT ESSENTIAL PLUS es adecuado para la impresión en publicación, promocional y embalaje, se puede utilizar para todos los tipos de papel excepto laminado y papel metalizado;

### BENEFÍCIOS

- ✓ Bueno brillo
- ✓ Recomendada para todos los tipos de papeles
- ✓ Secagen rápida permitiendo rápida manipulación del impresso
- ✓ Buena resistencia a abración
- ✓ Ventana de agua baja, lo que permite reducción de los niveles e melhor calidad de impresión
- ✓ Alta definición de los puntos de retícula
- ✓ Atiende la ISO 12647-2

### DATOS TÉCNICOS

<b>TK GT ESSENTIAL PLUS</b>	<b>Amarillo</b>	<b>Magenta</b>	<b>Cyan</b>	<b>Negro</b>
Tack <sup>(1)</sup> / 400rpm	5,0 ± 0,5	6,0 ± 0,5	6,5 ± 0,5	6,0 ± 0,5
Flujo <sup>(1)</sup> (mm) / 25°C	19,5 ± 1,0	18,0 ± 1,0	18,5 ± 1,0	18,0 ± 1,0
Grado de moagem (Npiri)	≤ 3,0	≤ 3,0	≤ 3,0	≤ 3,0

Tack: Inkometer, 400rpm/800rpm/1200rpm, 1min, 30°C

Flujo: Spreadometer, Radius, 1min, 25°C

### RESISTENCIAS

	<b>Luz</b>	<b>Alcális</b>	<b>Solvente</b>	<b>Alcool</b>
<b>Amarillo</b>	5	+	+	+
<b>Magenta</b>	5	-	+	+
<b>Cyan</b>	8	+	+	+
<b>Negro</b>	8	+	+	+

**PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO:** Embalages metálicas de 2,5 kg, Baldes de 20,0 Kg o tambores de 200 Kg.

Esta hoja informativa contiene información para nuestros clientes, pero el éxito de la aplicación depende de varios factores fuera de nuestro control. Por lo tanto aclaramos que este documento de aviso no se puede utilizar como base para futuras reclamaciones.

Revisão: 001; Aprovação: 26/11/2015