

TK HY PB / LF COLOR

Ficha Técnica

Características

A linha TK HY PB / LF são formuladas a partir de óleos vegetais e polímeros sintéticos. Proporcionam excelente estabilidade no processo de impressão com alto brilho e contraste, garantem repetitividade lote a lote, apresentam boa resistência ao atrito para máquinas de impressão offset, com rápida secagem e rápido ajuste.

Sua formulação de ponta produz uma impressão estável do início ao fim, com um ótimo balanço entre água e tinta. Sua performance permite boa estabilidade de densidade durante o processo produtivo, e sua pigmentação diferenciada garante maior rendimento.

Aplicação

São indicadas para impressão em editoriais, promocionais e embalagens e podem ser utilizadas para todos os tipos de papéis exceto laminado ou metalizado.

Benefícios

- Excelente brilho e intensidade de cor;
- Excelente resistência a abrasão;
- Boa fluidez e transferência permitindo alta velocidade de impressão;
- Bom equilíbrio água e tinta, boa estabilidade e excelentes resultados de impressão com um rápido;
- Livre de metais pesados;
- Rica gama de cores;
- Secagem rápida em vários substratos;
- Livre de VOC's (Compostos Orgânicos Voláteis);
- Tinta à base de óleo de soja, qualificando-a com o selo Soy Ink.

Dados Técnicos / Resistências

Produto	Tack	Fluxo	Viscosidade	Luz	Alcalis	Alcool
TK HY PB YELLOW	8,0 ± 0,3	18,0 ± 0,5	50 ± 5	5	+	+
TK HY PB WARM RED	6,5 ± 0,3	18,0 ± 0,5	48 ± 5	3	-	-
TK HY PB RED 032	8,5 ± 0,3	18,0 ± 0,5	55 ± 5	6	+	+
TK HY PB ORANGE 021	6,5 ± 0,3	18,0 ± 0,5	35 ± 5	4	+	+
TK HY PB RUBINE RED	7,5 ± 0,3	18,0 ± 0,5	55 ± 5	4	-	+
TK HY PB WHITE	8,4 ± 0,3	18,0 ± 0,5	65 ± 5	N/A	+	+
TK HY PB GREEN*	8,3 ± 0,3	18,0 ± 0,5	60 ± 5	7	+	+
TK HY PB BLACK*	11,0 ± 0,3	18,0 ± 0,5	70 ± 5	7	+	+
TK HY PB PROCESS BLUE*	9,4 ± 0,3	18,0 ± 0,5	55 ± 5	7	+	+
TK HY TS RHODAMINE RED	9,6 ± 0,3	18,0 ± 0,5	65 ± 5	3	-	-
TK HARMONY PMS NV ARLF YELLOW*	12,0 ± 0,3	17,0 ± 0,5	70 ± 5	6	+	+

Apresentação do produto

Cores do processo: latas de 1,0 kg
White: latas de 1,5 kg

Prazo de Validade

730 dias a partir da data de fabricação.

Observações

- Os produtos com * na descrição possuem resistência a luz e a alcalis.