

INKREDIBLE®

RAPIDA ECO® ECO

A série de tintas offset convencional com o máximo perfil de aplicação – livre de óleos minerais e livre de cobalto



RAPIDA ECO é a tinta offset plana convencional do **hubergroup** de secagem inicial rápida e fresca no tinteiro. Pigmentos altamente transparentes e puros possibilitam atender totalmente as especificações da ISO 2846-1 e/ou ISO 12647-2, bem como baixo “spread” de valor tonal entre as quatro cores, garantindo um balanço de gris neutro em todo o range tonal.

Range de aplicações

RAPIDA ECO é uma série de tintas processo desenhada para impressão em substratos absorventes, ideal para impressores que desejam ter apenas uma linha de tintas para uma vasta gama de aplicações. Ela é especialmente capaz para a impressão em altas velocidades em impressoras em linha, sistema tira-retira ou frente e verso, inclusive com reversão.

Propriedades

RAPIDA ECO		Propriedades de solidez de acordo com a norma ISO 12040 / ISO 2836			
		Luz BWS	Álcool	Mistura de solventes	Álcali
Amarelo	41 RPE 250	5	+	+	+
Magenta	42 RPE 250	5	+	+	.*
Cyan	43 REP 250	8	+	+	+
Preto	49 RPE 250	8	+	+	+

1- Resistente à verniz base solvente

* Não adequado para impressão pôster

- Perfil de aplicação muito versátil
- Facilita rápido tira-retira ou frente e verso e rápido acabamento
- Totalmente adequada para as mais novas máquinas impressoras de altíssima velocidade
- Excelente empilhamento e secagem inicial
- Fresca no tinteiro
- Cores em conformidade com ISO 2846-1
- Se encaixa perfeitamente para impressão de acordo com ISO 12647-2
- Alta tolerância à solução de fonte, excelente estabilidade durante a produção.
- Ideal para impressão livre de álcool isopropílico.
- Livre de cobalto / livre de óleos minerais
- Recomendada para a impressão de acordo com selo verde “Nordic Swan, Österreichisches Umweltzeichen” e “EUEcolabel” com o uso do magenta especial RAPIDA ECO SF 42RPE240

Informação Técnica

10.P.002 | Sistema Offset Convencional | Tintas Processo



Brilho	Baixo	<div></div>	Muito alto
Resistência à abrasão	Médio	<div></div>	Ótimo
Definição de Ponto	Baixo	<div></div>	Ótimo
Setting (Absorção inicial)	Lento	<div></div>	Muito rápido
Acabamento Posterior	Lento	<div></div>	Muito rápido
Reversão (8 a 12 cores)	Limitado	<div></div>	Compatível

Produtos auxiliares:

As tintas da série RAPIDA ECO são fornecidas prontas para uso. Caso se torne necessário, em situações excepcionais, para adaptar as tintas para condições críticas de impressão, aditivos podem ser utilizados - somente compatíveis com as propriedades das tintas utilizadas.

Para reduzir o tack em substratos sensíveis ao arrancamento: **Ink Oil 10T1405**

Para acelerar a secagem oxidativa **use no máximo 1,5% INK ACTIVE DRIER MGA 10ML5002**

Classificação:

De acordo com o regulamento das substâncias perigosas: nenhum

De acordo com a regulação de líquidos inflamáveis: nenhum

Ficha de Segurança disponível sempre que solicitada. Por favor entre em contato com o seu fornecedor local.

Encontrará nossas endereços de contato para solicitar assessoramento e outras informações em hubergroup.com. Esta informação técnica corresponde ao nosso nível atual de conhecimento e tem por finalidade informar e assessorar. Declinamos toda a responsabilidade pela correção dos dados fornecidos. Com reserva de modificações para refletir nossos avanços.