



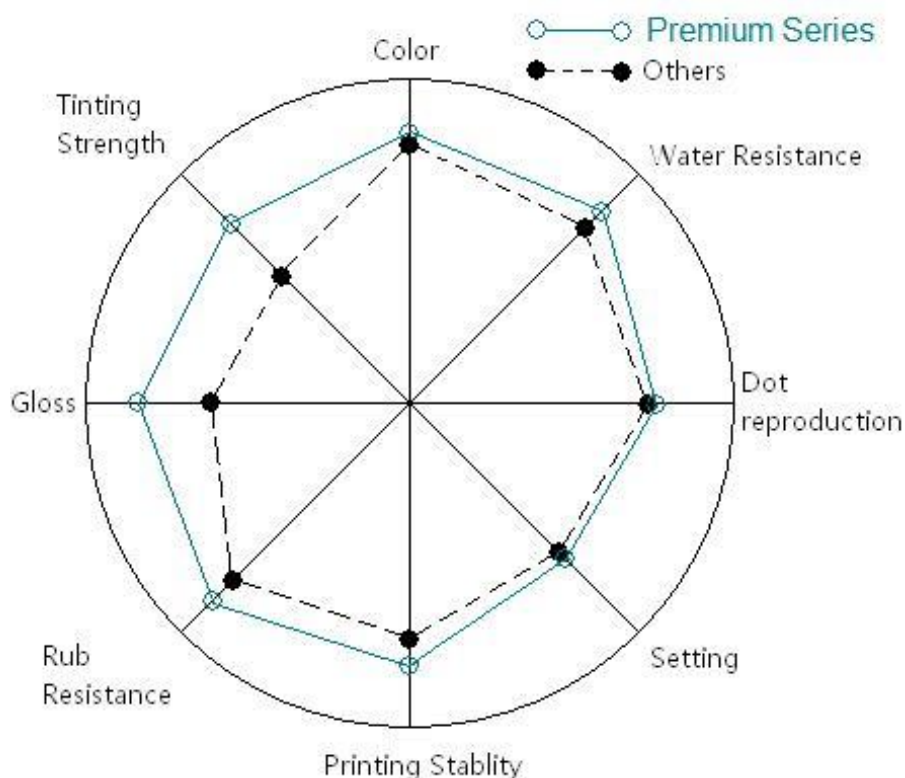
Tinta offset alimentada por hojas PREMIUM ®

1. Información general

Este conjunto de tintas de proceso es un producto excelente con un rendimiento de alto costo, a todo color, brillo excelente, buena fluidez, secado rápido del papel y tiempo de espera prolongado. Es adecuado para imprimir muchos tipos de papel, especialmente para imprimir hojas sueltas, paquetes, libros y publicaciones periódicas.

2 Datos técnicos principales

Evaluación de calidad



Los criterios técnicos de la serie PREMIUM

Artículos Técnicos	PR-1 Magenta	PR-3 Amarillo	PR-5 cian	PR-8 Negro
televisión (30°C)	10-11,5	9.5-11	11-12.5	10-11,5
SM (25°C)	59-62	62-66	60-65	60-65
△TELEVISOR(30°C)	≤3	≤3	≤3	≤3
△mi(D50)	<3	<3	<3	<3



Vaso Fluir	1 minuto	40-60	35-55	40-60	40-60
	10 minutos	90-110	80-100	80-100	80-100
	60 minutos	150-180	140-170	120-150	120-150
Brillo		66± 4	78± 4	60± 4	73± 4
Resistencia al frote		Nivel 3	Nivel 4	Nivel 3+	Nivel 4
Establecer tiempo/min		≤8	≤8	≤8	≤8
Tiempo de secado/Hora		≤8	≤8	≤8	≤8
Tiempo de desollado/hora		45-50	45-50	45-50	45-50

Criterio: El criterio de DongYang Ink en Corea.

Estado: Interior.

Papel: 100g/m² Papel cuché.

Temperatura: 25°C.

Humedad: 65%.

Máquina de prueba de impresión: RI-Tester.

Espectrodensitómetro: X-Rite 528.

Iluminante: D50/2°.

Método de prueba:

SM: Medidor de extensión DongYang (10 segundos-100 segundos).

TV: Valor de Tack a 400 rpm mediante Ink-o-meter (30° C).

△TV: El valor de tack cambia después de 5 minutos.

△E: Error de color por espectrodensitómetro.

Flujo de vidrio: la distancia de flujo en la placa de vidrio de 70° es de 1-10-60 minutos (mm).

Brillo: 60° Sheen® Brillometro.

Resistencia al frote: Probador de fricción alternativa. Nivel1 (malo) – Nivel5 (bueno)

Resistencia

Resistencia	PR-1 Magenta	PR-3 Amarillo	PR-5 cian	PR-8 Negro
Luz	5	5	7	7
Calor	7	6	7	8
Ácido	6	7	7	8
Álcali	6	6	7	7

fuerte 8 ←→ 1 débil



3 tipos y características

Código y nombre del producto	Características y usos	embalaje
PR-1 Magenta	①Económico ②Buena densidad ③Buen brillo en papel estucado ④Fraguado y secado rápidos ⑤Sin piel	Lata de 1 kg en caja de 12 kg
PR-3 Amarillo		
PR-5 cian		
PR-8 Negro		

4 La explicación de uso

Los parámetros técnicos se determinan según las condiciones indicadas. En la aplicación real, variarán según las condiciones debido a las circunstancias incontrolables formadas con la diversidad y complejidad de las condiciones físicas y químicas. Estos datos que ofrecemos son sólo de referencia.

El período de garantía es de tres años. Si los datos técnicos fueran regulares se podrá utilizar cuando hayan transcurrido tres años.