Nombre del Producto	Pantone Amarillo		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
	Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A. 18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA, E.U. Tel.: 310-604-0495 Fax: 310-605-0961		
Nombre del Fabricante Dirección		facturing Company Limited	

	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica núme	ro de Orden (O) y Número de Manufactura(□)	

	N	lormas de Cali	dad
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método
Color	L*: 88.04 a*: -3.20 b*: +107.2 ⊿E ≦3.0		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.
Densidad	1.29±0.06		Densitómetro (Pantalla DM-800)
Gravidez Específica	1.03±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C
Tiempo de Secado	e Secado 4.5±1.5		Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad
Emulsificación	60±10	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.
Brillo	85.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados
Rapidez de Luz	36	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora
Adhesión	7.5±0.4		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.
Viscosidad	230±25	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C
Flujo	38.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.

Nombre del Producto	Pantone Rojo Caliente
Nombre General Tinta para Impresión de Offset	
Nombre del Distribuidor Dirección Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A. 18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez Tel.: 310-604-0495 Fax: 310-605-0961	
Nombre del Fabricante Dirección	Tel.: 310-604-0495 Fax: 310-605-0961  Tokyo Printing Ink Manufacturing Company Limited 2-7-15 Tabata-Shinmachi, Kita-Ku, Tokyo, Japón Tel.: 03-5692-7314 Fax: 03-5692-7341

	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	o de Orden (O) y Número de Manufactura(□)	

	N	lormas de Cali	dad	
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método	
Color	L*: 56.96 a*: +71.34 b*: +59.66	7 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.	
Densidad	1.26±0.06		Densitómetro (Pantalla DM-800)	
Gravidez Específica	1.11±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C	
Tiempo de Secado	4.5±1.5	hr	Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad	
Emulsificación	95±15	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.	
Brillo	90.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados	
Rapidez de Luz	12	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora	
Adhesión	8.0±0.4		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.	
Viscosidad	220±25	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C	
Flujo	39.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.	

Nombre del Producto	Pantone Rojo Rubí	
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset	
	Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A. 18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA, E.U.A. Tel.: 310-604-0495 Fax: 310-605-0961	
Nombre del Fabricante Dirección	Tokyo Printing Ink Manufacturing Company Limited 2-7-15 Tabata-Shinmachi, Kita-Ku, Tokyo, Japón Tel.: 03-5692-7314 Fax: 03-5692-7341	

	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ro de Orden (O) y Número de Manufactura(□)	

	N	lormas de Cali	dad	
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método	
Color	L*: 45.12 a*: +78.69 b*: +13.46 △E ≦2.0		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.	
Densidad	1.87±0.08		Densitómetro (Pantalla DM-800)	
Gravidez Específica	1.05±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C	
Tiempo de Secado	Gecado 4.5±1.5		Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad	
Emulsificación	55±10	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.	
Brillo	85.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados	
Rapidez de Luz	36	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora	
Adhesión	7.5±0.4		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.	
Viscosidad	320±40	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C	
Flujo	39.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.	

Nombre del Producto	Pantone Rojo Rodamina		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
Nombre del Distribuidor	Tokyo Printing Ink Corpo	oration, U.S.A.	
Dirección	18710 S. Wilmington Ave	enue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA, E.U.A.	
	Tel.: 310-604-0495	Fax: 310-605-0961	
Nombre del Fabricante	Tokyo Printing Ink Manu	facturing Company Limited	
Dirección	2-7-15 Tabata-Shinmachi	, Kita-Ku, Tokyo, Japón	
	Tel.: 03-5692-7314	Fax: 03-5692-7341	

	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ro de Orden (O) y Número de Manufactura(□)	

	N	lormas de Cali	dad
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método
Color	L*: 46.83 a*: +81.89 b*: -6.37 ∠E ≦2.0		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.
Densidad	1.84±0.08		Densitómetro (Pantalla DM-800)
Gravidez Específica	1.17±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C
Tiempo de Secado	6.0±2.0	hr	Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad
Emulsificación	65±10	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.
Brillo	83.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados
Rapidez de Luz	<12	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora
Adhesión	10.0±0.5		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.
Viscosidad	300±30	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C
Flujo	39.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.

Nombre del Producto	Pantone Morado		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
Nombre del Distribuidor	dor Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A.		
Dirección	18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Ra	ncho Dominguez, CA, E.U.A.	
	Tel.: 310-604-0495 Fax: 310	0-605-0961	
Nombre del Fabricante	Tokyo Printing Ink Manufacturing Company Limited		
Dirección	2-7-15 Tabata-Shinmachi, Kita-Ku, Tokyo, J	apón	
	Tel.: 03-5692-7314 Fax: 03-	5692-7341	

	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ero de Orden (O) y Número de Manufactura(□)	

	N	Iormas de Cali	dad	
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método	
Color	L*: 43.82 a*: +72.61 b*: -45.46		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.	
Densidad	1.38±0.06		Densitómetro (Pantalla DM-800)	
Gravidez Específica	1.10±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C	
Tiempo de Secado	6.0±2.0	hr	Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad	
Emulsificación	65±10	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.	
Brillo	75.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados	
Rapidez de Luz	<12	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora	
Adhesión	10.0±0.5		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.	
Viscosidad	280±30	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C	
Flujo	39.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.	

Nombre del Producto	Pantone Violeta		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
	dor Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A. 18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA,		
Direction	Tel.: 310-604-0495	Fax: 310-605-0961	
Nombre del Fabricante Dirección	Tokyo Printing Ink Manut 2-7-15 Tabata-Shinmachi, Tel.: 03-5692-7314	facturing Company Limited Kita-Ku, Tokyo, Japón Fax: 03-5692-7341	

	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ro de Orden (O) y Número de Manufactura(□)	

	N	lormas de Cali	dad	
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método	
Color	L*: 14.67 a*: +64.45 b*: -77.03		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.	
Densidad	2.32±0.10		Densitómetro (Pantalla DM-800)	
Gravidez Específica	1.05±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C	
Tiempo de Secado	Tiempo de Secado 4.5±1.5		Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad	
Emulsificación	85±15	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.	
Brillo	70.0±5.0	2 2 2 3 4	Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados	
Rapidez de Luz	dez de Luz		Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora	
Adhesión	7.5±0.4		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400 rpm, 30° C, a 1-min.	
Viscosidad	280±30	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C	
Flujo	ujo 38.0±1.0		Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.	

Nombre del Producto	Pantone Azul Reflejo		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
	Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A. 18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA, E.U.A Tel.: 310-604-0495 Fax: 310-605-0961		
	Tokyo Printing Ink Manufacturing Company Limited 2-7-15 Tabata-Shinmachi, Kita-Ku, Tokyo, Japón Tel.: 03-5692-7314 Fax: 03-5692-7341		

T	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ro de Orden (O) y Número de Manufactura(  )	

	N	lormas de Cali	dad
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método
Color	L*: 22.15 a*: +28.05 b*: -72.64		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.
Densidad	2.36±.10		Densitómetro (Pantalla DM-800)
Gravidez Específica	1.10±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C
Tiempo de Secado	iempo de Secado 4.5±1.5		Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad
Emulsificación	75±10	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.
Brillo	76.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados
Rapidez de Luz	12	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora
Adhesión	8.5±0.5		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.
Viscosidad	280±30	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C
Flujo	37.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.

Nombre del Producto	Pantone Azul Proceso		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
Nombre del Distribuidor	Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A.		
Dirección	18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA,		
	Tel.: 310-604-0495	Fax: 310-605-0961	
Nombre del Fabricante	Tokyo Printing Ink Manufacturing Company Limited		
Dirección	2-7-15 Tabata-Shinmach	ni, Kita-Ku, Tokyo, Japón	
	Tel.: 03-5692-7314	Fax: 03-5692-7341	

	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ro de Orden (O) y Número de Manufactura(  )	

	N	lormas de Cali	dad
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método
Color	L*: 47.36 a*: -34.37 b*: -55.90 ∠E ≦2.0		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.
Densidad	2.37±0.10		Densitómetro (Pantalla DM-800)
Gravidez Específica	1.08±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C
Tiempo de Secado	4.5±1.5	hr	Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad
Emulsificación	110100 - 10111 (1974)		Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.
Brillo	74.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados
Rapidez de Luz	>60	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora
Adhesión	7.5±0.4		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.
Viscosidad	220±25	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C
Flujo	39.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.

Nombre del Producto	Pantone Verde		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
	Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A. 18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA, E.U.A. Tel.: 310-604-0495 Fax: 310-605-0961		
	Tokyo Printing Ink Manufacturing Company Limited 2-7-15 Tabata-Shinmachi, Kita-Ku, Tokyo, Japón Tel.: 03-5692-7314 Fax: 03-5692-7341		

F .'' 1	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ero de Orden (O) y Número de Manufactura(□)	

	N	Iormas de Cali	dad
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método
Color	L*: 63.50 a*: -71.84 b*: +1.90 ∠E ≦2.0		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.
Densidad	1.80±0.08		Densitómetro (Pantalla DM-800)
Gravidez Específica	1.14±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C
Tiempo de Secado	4.5±1.5	hr	Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad
Emulsificación	100±15	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.
Brillo	82.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados
Rapidez de Luz	>60	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora
Adhesión	7.5±OA		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.
Viscosidad	280±30	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C
Flujo	38.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.

Nombre del Producto	Pantone Negro Mezclado		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
	Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A. 18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA, E.U.A Tel.: 310-604-0495 Fax: 310-605-0961		
Nombre del Fabricante Dirección	Tokyo Printing Ink Manuf 2-7-15 Tabata-Shinmachi, Tel.: 03-5692-7314	facturing Company Limited Kita-Ku, Tokyo, Japón Fax: 03-5692-7341	

	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ro de Orden (O) y Número de Manufactura(□)	

	N	lormas de Cali	dad	
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método	
Color	L*: 4.47 a*: +0.87 b*: +0.69		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.	
Densidad	2.53±0.10		Densitómetro (Pantalla DM-800)	
Gravidez Específica	1.10±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C	
Tiempo de Secado 4.5±1.5		hr	Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad	
Emulsificación 100±15		%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.	
Brillo	rillo 89.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados	
Rapidez de Luz >60		hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora	
Adhesión 8.0±0.4			Medidor de Tinta (Swing Albert), 400 rpm, 30° C, a 1-min.	
Viscosidad	220±25	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C	
Flujo	37.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.	

Nombre del Producto	Pantone Blanco Transparente		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
Nombre del Distribuidor	Distribuidor Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A.		
Dirección	18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA		
	Tel.: 310-604-0495	Fax: 310-605-0961	
Nombre del Fabricante	te Tokyo Printing Ink Manufacturing Company Limited		
Dirección	2-7-15 Tabata-Shinmachi, R	Kita-Ku, Tokyo, Japón	
	Tel.: 03-5692-7314	Fax: 03-5692-7341	

	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque	Contenedor	Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ro de Orden (O) y Número de Manufactura(  )	

Normas de Calidad				
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método	
Color	N/A		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.	
Densidad	N/A		Densitómetro (Pantalla DM-800)	
Gravidez Específica	1.22±0.04	g/cc	Peso/volumen, a 25° C	
Tiempo de Secado	5.5±1.5	hr	Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad	
Emulsificación	90±15	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.	
Brillo	72.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados	
Rapidez de Luz	N/A	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora	
Adhesión	8.5±0.5		Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.	
Viscosidad	220±25	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C	
Flujo	40.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.	

Nombre del Producto	Pantone Blanco Mate		
Nombre General	Tinta para Impresión de Offset		
Nombre del Distribuidor	Tokyo Printing Ink Corporation, U.S.A.		
Dirección	18710 S. Wilmington Avenue, Suite 101, Rancho Dominguez, CA,		
	Tel.: 310-604-0495	Fax: 310-605-0961	
Nombre del Fabricante	Tokyo Printing Ink Manufacturing Company Limited		
Dirección	2-7-15 Tabata-Shinmachi	, Kita-Ku, Tokyo, Japón	
	Tel.: 03-5692-7314	Fax: 03-5692-7341	

F .'1 1	Peso Neto	1 kg	
Estilo de Empaque Contenedor		Lata de Metal	
Número de Lote	, Indica númer	ro de Orden (O) y Número de Manufactura(  )	

	N	Iormas de Cali	dad
Partida	Valor Estándar	Dimensión	Instrumento de Prueba y Método
Color	N/A		Espectrofotómetro (X-Rite 938), D50, 2deg.
Densidad	N/A		Densitómetro (Pantalla DM-800)
Gravidez Específica	1.60±0.06	g/cc	Peso/volumen, a 25° C
Tiempo de Secado	4.5±1.5	hr	Registrador de Secado Tipo C, en Papel Pergamino, a 25° C y 60% Humedad
Emulsificación	55±10	%	Probador Duke, Agua Emulsificada Máxima, a 8-min.
Brillo	63.0±5.0		Medidor de Brillo (Nihon-Denshoku), a 60 Grados
Rapidez de Luz	N/A	hr	Medidor de Clima (Suga-Shikenki), Resistencia de Exposición/hora
Adhesión	9.0±0.5	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Medidor de Tinta (Swing Albert), 400rpm, 30° C, a 1-min.
Viscosidad	350±40	equilibrio	Medidor de Viscosidad tipo L (LaRay), a 25° C
Flujo	36.0±1.0	mm	Medidor de Flujo (Toyo-Seiki), Diámetro, 25° C, a 1-min.