

	NR				NS				NH				NEO			
Aplicación principal	Sobres Bolsas papel/plástico Contenedores bebidas Barniz				Bolsas papel/plástico Etiquetas Embalaje flexible Contenedores bebidas				Embalaje flexible Etiquetas				Etiquetas Sobres Papel Barniz			
Ventajas	Menor ganancia de punto Excelente transferencia de tinta Fácil montaje Excelente durabilidad Plancha lista en una hora				Menor ganancia de punto Mayor resolución y capacidad de reproducción Plancha lista en una hora Mayor resistencia a las tintas co-solventes				Menor ganancia de punto Alta resolución y capacidad de reproducción Plancha lista en una hora Mayor resistencia a las tintas co-solventes				Excelente transferencia de tinta Poca ganancia de punto y nítidas imágenes Mayor durabilidad Mayor latitud de insolación Fácil montaje			
Grosor (mm)	1.14	1.70	2.54	2.84	1.14	1.70	2.54	2.84	1.14	1.70	2.54	2.84	1.14	1.70	2.54	2.84
Dureza (shore A)	71°	60°	52°	50°	77°	71°	65°	64°	81°	76°	71°	70°	76°	68°	61°	60°
Base Film Poliéster	0.125 mm				0.125 / 0.188 mm				0.125 / 0.188 mm				0.125 / 0.250 mm			
Medida Plancha (mm) ¹	457× 610 610× 762 762×1016 1067×1524				457× 610 610× 762 762×1016 1067×1524				457× 610 610× 762 762×1016 1067×1524				457× 610 610× 762 762×1016 1067×1524			
Reproducción Imagen	Tramas Min. Línea fina Min. Punto aislado				Tramas Min. Línea fina Min. Punto aislado				Tramas Min. Línea fina Min. Punto aislado				Tramas Min. Línea fina Min. Punto aislado			
	175 lpi 1~95% 0.03 mm 0.10 mm				175 lpi 1~95% 0.03 mm 0.10 mm				175 lpi 1~95% 0.03 mm 0.10 mm				150 lpi 2~95% 0.05 mm 0.15 mm			
Tiempos de Procesado	1.14 mm		1.70 mm		1.14 mm		1.70 mm		1.14 mm		1.70 mm		1.14 mm		1.70 mm	
Insolación dorsal ²	15" ~ 20"		45" ~ 60"		15" ~ 20"		45" ~ 60"		20" ~ 30"		60" ~ 75"		5" ~ 15"		25" ~ 40"	
Insolación principal ²	2' ~ 8'		2' ~ 8'		2' ~ 8'		2' ~ 8'		3' ~ 9'		3' ~ 9'		3' ~ 8'		3' ~ 8'	
Lavado	8' ~ 15'		8' ~ 15'		8' ~ 15'		8' ~ 15'		8' ~ 15'		8' ~ 15'		8' ~ 15'		8' ~ 15'	
Secado ³	10'		10'		10'		10'		10'		10'		20'		20'	
Post insolación	3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 4'		3' ~ 4'	
Acabado ⁴	3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'		3' ~ 10'	
Resistencia a la tinta	Tinta base agua Tinta alcohol Tinta co-solvente Tinta UV Tinta aceite				Tinta base agua Tinta alcohol Tinta co-solvente Tinta UV Tinta aceite				Tinta base agua Tinta alcohol Tinta co-solvente Tinta UV Tinta aceite				Tinta base agua Tinta alcohol Tinta co-solvente Tinta UV Tinta aceite			
	Excelente Excelente Regular Buena Pobre				Excelente Excelente Buena Buena Pobre				Excelente Excelente Buena Buena Pobre				Excelente Excelente Pobre Buena Pobre			

¹ Otras medidas y grosores disponibles bajo pedido mínimo y con costos adicionales

² El tiempo de insolación, que dependerá del tipo de lámpara, la edad de la lámpara y de las características de la imagen, debe ser reajustado para proporcionar una calidad de plancha óptima. (Profundidad de relieve 0.7-0.9mm, lámpara UV

³ El tiempo de lavado depende de la profundidad de relieve requerida para cada aplicación. Temperatura del agua 40°C

⁴ El tiempo de acabado dependerá de cada aplicación y equipo.