Magellan
BY DIETZGEN

PRINTER COMPATIBILITY CHART

Art Reproduction	Aerial Photography	Architecture and Engineering	Backlit Displays	Photography	Proofing	Presentation and Posters	POP and Retail Displays	Signs and Banners	Trade Show and Event Displays	APPLICATION GUIDE	Roll Length	HP DesignJet 6100, 5000, 5500, 3000, 3500, 2000		HP DesignJet 1000, 800, 500	Epson 10600, 9 x 00, 7 x 00, 4 x 00		Encad 1000i (1200i), Xerox and other brands		Encad Novajet II, III, Pro, PROe, 500-800 Series		Canon image PRO-GRAF		ColorSpan Displaymaker X-12+, Series XII, Esprit, Hi-Res 8		Mutoh RJ4 - RJ6 Roland Hi-Fi/ CamJet Mimaki JV4	
												Dye	UV	Dye - C, M,Y Pigmented - K	Dye	UV	Quantum Dye	Quantum Pig	GX, GA, GS+	GO	Dye	Pig	Endura-chrome	Permachrome	Dye	UV
										Photographic Papers																	
■				■	■	■	■	■	■	790 Microporous Gloss Photobase/8 mil/190 g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■				■	■	■	■	■	■	791 Microporous Satin Photobase/8 mil/190 g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■			■	■	■	■	■	■	784 Universal Gloss Photobase/8 mil/190 g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■	■			■	■	■	■	■	■	785 Universal Satin Photobase/8 mil/195g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
							■	■	■	769 Bob Picasso/15.5 mil/240g	50′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
										Photographic Film																	
							■	■	■	912 Glossy 8 mil White PolyPro Film/8 mil/120 g	100′	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
							■	■	■	913 Glossy 8 mil White PolyPro Film with PSA/8 mil/165 g	100′	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
							■	■	■	914 Satin 8 mil White PolyPro Film/8 mil/120 g	100′	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
							■	■	■	915 Satin 8 mil White PolyPro Film with PSA/8 mil/165 g	100′	■	■	■			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
			■				■	■	■	918 7 mil Premium Back-lit Film/8 mil/270g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
										Premium Coated Bonds																	
	■				■	■	■	■	■	745 24 lb Coated Inkjet Bond /4.6 mil/90.3 g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■				■	■	■	■	■	748 28 lb Coated Inkjet Bond /5.2 mil/105g	150′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■		■		■	■	■	■	■	746 36 lb Coated Inkjet Bond/6.7 mil/136 g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■		■		■	■	■	■	■	747 46 lb Coated Inkjet Bond/9 mil/173 g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
										Water-resistant Coated Bonds																	
	■		■		■	■	■	■	■	752 Cheap N Tacky/5 mil/140 g/38 lb	75′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■		■		■	■	■	■	■	753 Cheap N Good/8 mil/180 g/48 lb	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
										Sign and Banner Media																	
							■	■	■	900 Scratch- & Water-resistant 15 mil Scrim Vinyl/445 g	40′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
							■	■	■	902 Water-resistant Bright White PolyPro/8 mil/130 g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
							■	■	■	903 Water-resistant Bright White PolyPro with PSA/9 mil/180 g	100′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
							■	■	■	905 Bright White Vinyl with PSA/11 mil/320 g	60′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
							■	■	■	906 Water-resistant Tyvek Banner/140 g	60′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
							■	■	■	908 Water-resistant 17 mil Blockout Scrim/490 g	40′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
										Fine Art Media Canvas																	
■				■		■		■		764 Simply Canvas/19 mil/360 g	40′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■				■		■		■		765 Holly Wood Canvas/22.3 mil/410 g	40′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
■				■		■		■		768 Water-resistant Canvas/20 mil/340 g	35′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
										Cloth																	
			■				■	■	■	910 Bright White Satin Cloth/6 mil/118 g	60′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
										Therm-A-Mount																	
■							■	■	■	789 Heat Sealable Inkjet Media/9 mil/185 g	100/200′	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Lamination is not required. However, it can provide additional surface-protection from dirt, abrasion, and moisture. It can help inks from fading due to UV exposure.