MIRACLON
RIGILON

Il Miraclon, lastra fotopolimerica lavabile ad acqua, esiste in diversi spessori, formati e durezze. Il Miraclon è disponibile con supporto poliestere, acciaio, alluminio e permette la stampa tipografica, di etichette, su metallo, in continuo, cartevalori, tampografia e dry offset.

Il Rigilon, lastra fotopolimerica lavabile ad acqua, ha diversi spessori, formati e durezze con supporto in acciaio o alluminio. Il Rigilon si usa per flanare clichés in gomma per timbri, pantografo, goffratura e stampa a caldo.

Processare il Miraclon e il Rigilon è semplice, rapido e si rispetta l'ambiente. E' sufficiente un negativo mattato, espositore UV, lavaggio con acqua di rubinetto, forno a circolazione d'aria calda, post-espositore a raggi UV; non servono lampade UVC per il finissaggio.





Miraclon *water soluble photopolymer printing plates are available in various thicknesses,sizes and hardnesses.* ***Miraclon*** *can be supplied with polyester film, steel or alu backing, making it the most suitable for letterpress, label, metal decorating, business forms, security, tampon printing and dry offset.*

Rigilon *water soluble photopolymer moulding plates are available in various thicknesses,sizes and hardnesses with steel or alu backing.* ***Rigilon*** *is used as a moulding plate for rubber stereo's or hand stamps, on pantographic machines, for hot foil embossing and crash printing.*

Processing ***Miraclon*** *and* ***Rigilon*** *is easy, fast and environmentally friendly. It requires preferably a matt negative film, UV exposure, wash-out with tap water, hot air circulation and post exposure to UV rays to harden the plate.*

CARATTERISTICHE *(Features)*

- **Ottimo Trasferimento dell'Inchiostro**
  Excellent Ink Transfer
- **Tempi di Processo veloci**
  Fast Proceeding Speed
- **Perfetta Planarità**
  Small Thickness Tolerance
- **Elevata Flessibilità**
  High Flexibility
- **Adatta alla stampa anche con Inchiostri UV**
  Also Suitable for printing with UV Flexo Inks
- **Utilizzo dell'acqua senza aggiunta di additivi**
  Water procedure with no additives addition

MIRACLON
Lastre processabili ad acqua - Water Washable photopolymer plate

Riferimento / Reference	Caratteristiche - Features: Supporto / Base	Spessore / Thickness	Rilievo / Relief	Durezza Sh. D / Hardness Sh. D	Applicazioni - Applications: TIPOGRAFIA - LETTERPRESS: Correzioni / Proofing	Etichette / Label	Tipografia / Letterpress	Dry Offset	Moduli Continui / Business Form	Tampografia / Pad Printing	Goffratura / Blind embossing	Verniciatura UV / UV Varnishing	FLESSOGRAFIA - FLEXOGRAPHY: Nastri Adesivi / Adhesive tapes	Stampa Palloncini / Baloon Printing	INCHIOSTRI UV / UV INKS: Etichette / Labels	Carta / Paper	Imballaggio Flessibile / Flexible Packaging
B 94 F	POLIESTERE / POLYESTER FILM	0.94	0.75	25°		●	●					●	●	●	●		
B 114 F		1.14	0.95	25°								●	●	●	●	●	●
B 152 F		1.52	1.33	25°									●	●	●	●	●
B 170 F		1.70	1.51	25°									●	●	●	●	●
B 200 F		2.00	1.81	25°									●	●			
DF 43		0.43	0.30	60°	●												
DF 55		0.55	0.42	60°	●												
CF 80T / DF 80		0.80	0.61	55/60°		●	●		●								
DF 80 B		0.80	0.55	60°		●	●		●								
DF 80 C		0.80	0.50	60°		●	●		●								
MF 94 BM		0.94	0.69	65°		●	●		●		●						
CF 94 BT / DF 94 B		0.94	0.69	55/60°		●	●		●								
DF 175		1.75	1.50	60°		●	●		●		●						
B 94 S	ACCIAIO / STEEL	0.94	0.68	25°		●	●					●			●		
B 94 SF		0.94	0.80	25°		●	●					●			●		
DS 43 / MS 43		0.43	0.26	60°/75°				●	●	●	●	●					
DS 73 / MS 73		0.73	0.47	60°/75°		●	●	●	●	●	●						
DS 83 / MS 83		0.83	0.57	65°/75°		●	●	●	●		●						
DS 94C / MS 94C		0.94	0.68	60°/75°		●	●		●		●						
DS 100		1.00	0.68	60°		●	●				●						
MS 175		1.75	1.45	75°		●	●										
MA 175	ALLUMINIO / ALUMINIUM	1.75	1.15	75°		●	●										

RIGILON
Lastre processabili ad acqua
Water Washable photopolymer plate

Riferimento / Reference	Caratteristiche - Features: Supporto / Base	Spessore / Thickness	Rilievo / Relief	Durezza Sh. D / Hardness Sh. D	Stampa a caldo / Hot printing	Flanatura / Moulding	Pantografo / Pantograph
MX 100	ACCIAIO / STEEL	1.00	0.68	85°	●	●	●
MX 145 E		1.45	1.13	80°		●	
MX 158 E		1.58	1.26	80°		●	
MX 175 E		1.75	1.43	80°		●	
TFPP 100		1.00	0.62	85°	●		
TFPP 145		1.45	1.13	85°	●		
MX 200	ALLUMINIO / ALUMINIUM	2.00	1.40	85°		●	●
MX 350		3.50	2.90	85°			●