

Portifólio de Chapas Analógicas

DuPont™ Cyrel®



The miracles of science™

FLEXÍVEIS, RÓTULOS E ETIQUETAS

DuPont™ Cyrel®

HIQS

- Chapa de alta dureza;
- Possibilidade de impressão em trabalhos combinados (meios tons e traços);
- Excelente resolução de imagem e menor ganho de ponto na impressão;
- Chapas compatíveis com tintas à base de água, álcool e UV;
- Indicada para embalagens flexíveis, rótulos e etiquetas, cartão e papel;
- Reprodução Tonal de 1% a 95% em 54 l/cm;

DuPont™ Cyrel®

NOWS

- Fotopolímero sem capa;
- Dureza média para alta;
- Base de poliéster transparente;
- Dedicado à impressão de diferentes tipos de substrato;
- Compatível com tintas a base de água, álcool e UV;
- Excelente para trabalhos combinados (retícula e traço);
- Alta resolução de imagens;
- Excelente latitude de exposição;
- Excelentes textos negativos;
- Superior transferência de tinta;
- Excelente flexibilidade e durabilidade;
- Alta resistência ao Ozônio;

DuPont™ Cyrel®

HOS

- Oferece alta resistência ao ozônio e a luz do dia (raios UV),
- Flexibilidade e durabilidade para longas produções,
- Indicada para embalagens flexíveis, pré' impresso, rótulos e etiquetas, sacolas, cartão e papel;
- Alta resolução de imagem para processos de impressão em policromia.
- A alta dureza assegura superior qualidade de impressão.
- Compatível com tintas a base de álcool ou água bem como misturas de solventes contendo quantidades limitadas de solventes ativos.

DuPont™ Cyrel®

Tamanhos, espessuras e durezas disponíveis

Espessura	Analogico	Medidas Disponíveis	No. de chapas		Espessura do Poliéster
			por caixa	SHORE A	
0,76 mm	30 NOWS	76.2x120 cm	17	88	0,18 mm
	30 HIQS	90x120 cm	14	90	
		106.7x152.4 cm	14		
1,14 mm	45 NOWS	76.2x120 cm	15	72	0,18 mm
		106.7x152.4 cm	12		
		132.1x165.1 cm	12		
	45 HIQS	90x120 cm	12	78	
		106.7x152.4 cm	12		
		132.1x203.2 cm	12		
45 EXL2	76.2x120 cm	15	68/70		
1,7 mm	67 EXL2	76.2x101.6 cm	13	56	0,12 mm
	67 HIQS	76.2x101.6 cm	13	70	
		90x120 cm	10		
		106.7x152.4 cm	10		
	67 NOWS	90x120 cm	10	65/68	
		106.7x152.4 cm	10		
2,84 mm	112 HOS	76.2x101.6 cm	10	60/65	0,12 mm
		90x120 cm	7		
		106.7x152.4 cm	7		
		106.7x203.2 cm	7		
	112 NOWS	76.2x101.6 cm	10	55/58	
		106.7x152.4 cm	7		
		132.1x203.2 cm	12		
	112 TDR	76.2x101.6 cm	10	45	
		106.7x152.4 cm	7		

DuPont™ Cyrel®

Corrugado

TDR

- Chapa para impressão de baixa dureza e relevo profundo dedicada para impressão de alta qualidade em papelão corrugado,
- Excelente latitude de exposição,
- Resistência à luz do dia (UV) e ozônio,
- A imagem em relevo profundo produz impressões limpas e precisas,
- Excelente transferência de tinta,
- Durabilidade comprovada,
- Dedicado para impressão de policromias em corrugado;

DuPont™ Cyrel®

DRC

- Chapa para impressão flexográfica em papelão corrugado,
- Resistência aprimorada para luz natural e ozônio,
- Espessura uniforme e baixo durômetro (33-35o Margem A),
- Compatível na utilização de tintas flexográficas universais à base de água ou álcool,
- Durabilidade comprovada,
- Indicada para traços e chapados em corrugado;
- De cor "rosada" oferece à clicheria uma maior latitude de exposição e melhor sensibilidade à irradiação UV quando da exposição principal permitindo uma maior produtividade com menores margens de erros;

DuPont™ Cyrel®

TDR/DRC

Reprodução da Imagem

	155TDR/DRC	250TDR/DRC
Meios tons	3-90% (40L/cm)	3-90% (40L/cm)
Linhas finas	(0,25mm)	(0,38mm)
Pontos isolados	(0,63mm)	(1,02mm)
Relevo	(2,54mm)	(3,05mm)

DuPont™ Cyrel®

Tamanhos, espessuras e durezas disponíveis

Espessura	Corrugado	Medidas Disponíveis	No. de chapas por caixa	SHORE A	Espessura do Poliéster
2,84 mm	112 TDR	76.2x101.6 cm	10	45	0,12 mm
		106.7x152.4 cm	7		
3,94 mm	155 TDR	76.2x120 cm	9	33/35	0,12 mm
	155 DRC	76.2x120 cm	9		
5,00 mm	197 TDR	76.2x120 cm	7	33/35	0,12 mm
		106.7x152.4 cm	5		
6,35 mm	250 TDR	76.2x120 cm	6	33/35	0,12 mm
		106.7x152.4 cm	4		
	250 DRC	76.2x120 cm	6	33/35	

DuPont™ Cyrel®

Para informações contate:

DuPont do Brasil S.A.

Al. Itapecruru, 506 – Alphaville – Barueri/SP

CEP: 04078-011

Telefones: 0800.773.9105/ 4166-8327 ou 4166-8917

De segunda à sexta das 07:45hs às 16:45hs

