

COLORBAR, s.a.

TINTAS & PRODUCTOS PARA ARTES GRAFICAS

Avd. José Anselmo Clavé, 91-93 - 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT. (BARCELONA) – Tel.: 902364948 - Fax: 934780240
e-mail colorbar@colorbar.es www.colorbar.es

representante exclusivo de
COLORGRAF
INCHIOSTRI DA STAMPA VERNICI & MATERIALI PER ARTI GRAFICHE

DELTATOR

Tintas ultravioleta waterless

CAMPO DE APLICACIÓN

Máquinas offset provistas de horno U.V.

- Edición
- Publicidad
- Tarjetas de crédito
- Etiquetas Y embalajes

Soporte

- Papel natural
- Cartón
- Soporte plástico **
- Papeles y cartoncillos metalizados

Características

Secado (polimeración) instantáneo
Óptima estampabilidad
Buena adhesión y resistencia al frote
Buen brillo
Efectiva pila alta
Mínimo aumento de punto (dot-gain)
Reducción de polvos

DELTATOR U.V.	Ref.	Luz	Nitro	Álcali	Barniz U.V./Acrílico
Amarillo Process	204901	3-4	+	+	+
Magenta Process	204902	4	+	-	+
Azul Process	204903	8	+	+	+
Negro Process	204904	8	+	+	+
Amarillo Process	9889127	6	+	+	+
Magenta Process	983118	5	+	+	+

COLORES BASES PANTONE Y BASES ALTA RESISTENCIA

DELTATOR U.V.	Base	Luz	Nitro	Álcali	Bz UV
Naranja 021	9810021	4	+	+	+
Rojo Amarillento	9810800	2-3	+	-	+
Rodamina RL	9810550	5	+	+	+
Púrpura RL	9810099	5	+	+	+
Verde Base	9810700	8	+	+	+
Negro	9810400	8	+	+	+
Azul Reflex RL	9810660	6	+	+	+
Rojo 032	9810032	6	+	+	+
Azul 072	9810072	6	+	+	+
Violeta	9810900	5	+	+	+
Blanco CUBRIENTE	9811001		+	+	+
Blanco TRANSPA	9811000		+	+	+

Aditivos aconsejados

ANTITONING PASTE	200085	Aditivo antivelo	mezclar aprox. 5%
REDUCER PASTE	9810380	Aditivo suavizante	mezclar aprox. 2 – 6%
LIQUID REDUCER	9810990	Diluyente liquido	mezclar aprox. 1 – 4%

Las tintas DELTATOR UV/Waterless están formuladas para ser utilizadas en máquinas con temperatura de servicio comprendidas entre los 24 – 31°C.

En particular se han formulado dos cuatricromías para adaptarse mejor a las condiciones operativas:

LV para utilizar con temperaturas entre 24 – 27°C
HV para utilizar con temperaturas entre 26 – 31°C

El control de la temperatura de la máquina y del ambiente es fundamental para el empleo sucesivo de estas tintas.

Las planchas inicialmente se pueden cargar completamente de tinta, son suficientes 20 copias para limpiarse e iniciar la tirada.

Las planchas son extremadamente sensibles al lavado y la velatura puede ser causada un incorrecto secado después del lavado (residuos de disolventes)

El aumento de la velocidad de máquina puede reducir la velatura.

Condiciones de almacenamiento:

Conservar al resguardo del sol en ambientes frescos entre 1 – 20°C.

Presentación: Envases de plástico de 1 Kg.