



TECNOLOGIA EN TINTAS SERIGRAFICAS

REPUBLICA 1857/61
MONTEVIDEO - URUGUAY
TELEFAX: (5982) 924 55 33 - 924 51 00
C.P. 11800
e-mail advance@dcd.com.uy
<http://www.tintasadvance.com.uy>

TINTA VINILICA MATE

TIPO DE TINTA: Tinta vinilica de terminaci n mate, de r pido secado y gran poder de cobertura.

APLICACION: En todos los materiales vinilicos semi plastificados, poliestireno de alto impacto (PAI), ciertos tipos de acrilicos, policarbonato, papeles, cartones, lona de P.V.C, Poliester (mylar), cuerinas vinilicas, ciertos tipos de tafetas, buena adhesi n en ABS, PET.

En materiales vin licos r gidos se aconseja la adici n de un 5 a 10% de retardador 161. Esta tinta es apta para recibir alta frecuencia.

DILUYENTE: Diluyente vin lico NO ACTIVO "A" o "B", aproximadamente 10 %..

RETARDADOR: Para imprimir detalles muy finos se puede agregar hasta un 10% de SUPER Retardador 161, 169 , 300 o Retardador pasta.

SECADO: Por evaporaci n de solventes, aproximadamente 15 mints, dependiendo de la temperatura ambiente y humedad, cantidad de solvente o retardador utilizado y la abertura de la malla.

ADHERENCIA: Excelente.

ELASTICIDAD: Excelente, generalmente superior sobre el material fue impreso. La dilataci n o encogimiento es acompa ado por la tinta.

PODER CUBRITIVO: Excelente en todos los colores .

SANGRADO: No presenta .

RESISTENCIA A LA INTEMPERIE: Excelente, en condiciones normales estas tintas resisten a os .

RESISTENCIA A LA LUZ: La resistencia a la luz es excelente en los colores puros, cuanto mayor es el dep sito de tinta, mayor es su resistencia, si se mezcla con blanco o barniz su resistencia disminuye .

IMPRESION: En general no es preciso agregar retardador para conseguir detalles muy finos las tintas no bloquean las mallas por su excelente molienda y no provocan el efecto de piel de naranja. Para conseguir una excelente nivelaci n y recorte se aconseja la utilizaci n del solvente o retardador en la cantidad indicada .

RENDIMIENTO:	TELA	APROX.m2 x Kilo.
	77 Hilos	29
	90 Hilos	35
	100 Hilos	39
	120 Hilos	45
	140 Hilos	51

LIMPIEZA DE MALLAS: Diluyente de Limpieza "A" o "B", thinner serigr fico.