

Serie
Series

2000

Aplicación	Poliétileno; Polipropileno Pretratado; Superficies lacadas; Poliester; Policarbonato; Polimetacrilato; Poliuretano; PVC Rígido; Poliacetato (pretratado)	
Características	Tinta mono y bicomponente. Tinta de secado rápido, acabado brillante y muy buena cobertura. La adición del catalizador aumenta las propiedades químicas y físicas de la impresion final. Cuando se utiliza con el endurecedor 1000 H, la proporción de mezcla es de 10:1	
Resistencia al exterior	No es adecuada para exposiciones al exterior a largo plazo (3-5 años)	
Solidez mecánica y química	Excelente resistencia al alcohol. Para obtener una buena resistencia a otros agentes (gasolina, cosméticos, detergentes, aceites, etc.) se recomienda la incorporación de 1000 H catalizador del 10%. Las pruebas deben realizarse 3-4 días después de la estampación.	
Secado	10-15 minutos a temperatura ambiente, 5 minutos con circulación aire caliente (50 °C) La polimerización de completa a temperatura ambiente después de 6-7 días de aplicación. Vida útil (Pot-life) de 6-8 horas a temperatura ambiente.	
Gama de colores	Consulte la carta de colores BICOMPONENTE ,INK SYSTEM, METALIZADOS. Los colores metálicos B75, B76, B77, B79, 79-010, 79-020 79-030 79-050 se preparan con la siguiente fórmula: Pasta oro 2000 (70 TR) 1:3-4 Pasta plata B79 2000 (70 TR) 1:4-5 Los colores 75,76,77,78,79-050, se suministran listos para su uso.	
Auxiliares y aditivos	Diluyente rápido	1000-DR
	Diluyente medio	1000-DM
	Diluyente lento	1000-DL
	Catalizador 1000H	10%
	Catalizador 1000H-N	10% para impresiones en exterior
	Retardante en pasta	Max 10 %
	Fluidificante M2000	1-2 %
	Antisilicona	1-2 %
	Antiespumante universal	1-2 %
Limpieza	Disolvente de limpieza DACS	

CLASIFICACION:

Las tintas de la serie 2000 están catalogadas NT (no tóxico) y están formulados con pigmentos que no contienen metales pesados. Las hojas de seguridad están disponibles de acuerdo a las normas de la UE. La principal información que se da en la etiqueta del producto. Conforme a la norma 71 (seguridad de los juguetes). No es apto para el contacto con los alimentos (no de acuerdo con la FDA).

NOTA:

Nuestro asesoramiento técnico, ya sea verbal, escrita o por medio de pruebas o experimentos realizados en el mejor de nuestros conocimientos. La misma información se debe considerar, sin embargo, que no son vinculantes, en particular en relación con los derechos de propiedad industrial de terceros. Esto no exime al cliente para realizar el seguimiento de los productos suministrados por nosotros con el fin de estimar el procedimiento y si usted califica para los fines previstos. La aplicación, utilización y transformación de los productos están fuera de nuestro control y por tanto, quedan bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.