



SERIE TU - PP

APLICACIÓN

Polipropileno, polipropileno (tratado), poliéster (tratado), metal (hacer pruebas preventivas), superficies lacadas, poliuretano.

CARACTERÍSTICAS

Tinta mono y bicomponente. Brillante, secado rápido y buena cobertura. El catalizador XFH se usa cuando se quiere dar a la tinta una mayor solidez a agentes químicos y adherencia 10%.

RESISTENCIA AL EXTERIOR

No es adecuado para impresiones que deben exponerse al exterior durante largos períodos (3-5 años).

SOLIDEZ MECÁNICA Y QUÍMICA

Si desea aumentar la solidez química y física, debe agregar a la tinta el catalizador XFH en el porcentaje del 10%.

PROCESO DE SECADO

5-10 minutos a temperatura ambiente. 10-20 segundos con circulación de aire caliente (50 ° C) Al agregar el catalizador XFH, la tinta se cura en aproximadamente 5- 6 días, durante los cuales las pruebas de solidez deben realizarse dentro de estos términos. Vida útil: 7-8 horas de trabajo a temperatura ambiente.

CARTA DE COLORES

Carta de colores BICOMPONENTE, INK SYSTEM, METALIZADOS. La tinta B75, B76, B77, B79, 79-010, 79-020, 79-030, 79-050 deben estar preparados con pastas relacionadas preparadas con la siguiente receta:

PASTA ORO TU-PP (70TR) 1:3-4

PASTA ARGENTO B79 TU-PP (70TR) 1:4-5

OTRA PASTA PLATA TU-PP (70TR) 1:6-7

La tinta RE 75,76,77,78,79-050, resistentes al exterior, ya se suministran listas para usar. La tinta fluorescente 104, 104 Bis, 105, 106, 107, 108 están disponibles. En todos los casos, se requiere una prueba de impresión para verificar que se puede sobreimprimir.

AUXILIARES Y ADITIVOS

Diluyente rápido XF-DR

Diluyente medio Diluyente Vinilico

Diluyente lento AV2

Pasta retardante Sericom Max 10 %

Aditivo de nivelación M 2000 Max 0,5-1 %

Antisilicona Max 1-2 %

Antiespumante universal Max 1-2 %

Catalizador XFH 10 %

ELIMINACIÓN DE TINTA

Se recomienda solvente para limpiar las diversas partes de la máquina (tintero, rasqueta, cliché, ...) DACS.

CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO: Las tintas de la serie TU-PP están catalogadas NT (no tóxicas) y están formuladas con pigmentos que no contienen metales pesados. Las hojas de datos de seguridad están disponibles de acuerdo con la legislación de la UE. Se informan las principales indicaciones en la etiqueta del producto. No es adecuado para el contacto con alimentos (no cumple con la FDA).

NOTA: Nuestro asesoramiento técnico, ya sea verbal, escrito 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.