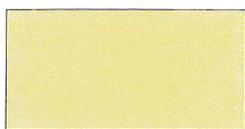


S E F A R



Tinta Serie PY



PY 20 Amarillo



PY 21 Amarillo medio



PY 23 Naranja



PY 30 Rojo Escarlata



PY 33 Rosa



PY 36 Bermellón



PY 38 Rojo Carmín



PY 52 Azul Medio



PY 53 Azul Marino



PY 57 Azul



PY 60 Verde Azulado



PY 68 Verde Oscuro



PY 520 Azul Reflex



PY 70 Blanco



PY 73 Negro



PY 71 Blanco Cubriente

Selección de color



PY 421 Amarillo



PY 433 Magenta



PY 461 Azul

Importante.

Los tonos de este muestrario, son una representación digital y son aproximados a los reales.

SEFAR S.A. de C.V.
Carretera Tepotzotlán-La Aurora Km. 1
S/N Nave 3 Modulo A, Jardines de San Miguel
54715 Cuautitlán Izcalli, Estado de México

Tels. + 52 55 5394 86 89
+ 52 55 5899 61 00

www.sefar.mx

Tinta Serie PY

Descripción General

Tinta para serigrafía base solvente, acabado brillante, de curado a temperatura ambiente. Puede ser termoformable y soldable. Resistente a la luz.

Sustratos

Polietileno y polipropileno pre-tratados, PVC, poliéster, acrílico, estireno y PET.

Características

Olor	Característico
Viscosidad	13500 a 24750 cps
Aspecto	Líquido Viscoso
Tamaño de partícula	Max. 10 micras
Brillo	80 a 90 GU

Condiciones de operación

Secado a temperatura ambiente en 30min
Curado: Temperatura ambiente 4 a 6h

Recomendaciones

Elaboración de pantallas
Tejido SEFAR PET 1500 77/195-48Y PW, 90/230-48Y PW ó 120/305-34Y PW.
Fotoemulsión Dual Plus o Kiwocol PolyPlus S EOM 6-8 µ

Otras aplicaciones

Para el decorado de envases que requieran resistencia química:
Adicionar Endurecedor PYH del 5 al 10%
Tiempo de vida de la mezcla de 2 a 4h..

Limpieza

Se recomienda emplear Limpiador DR para limpieza de pantallas o de utensilios.

Almacenaje

Temperatura de 20 a 25°C
Humedad 40 a 60%
Vida en anaquel de 2 años

Toxicidad y precauciones

Los pigmentos empleados están libres de metales pesados.
Los componentes de la formula pueden causar irritación cutánea y en las mucosas. Consultar Hoja de Seguridad (MSDS).

Presentación

Bote de 1kg. y Cubeta de 20kg.

Auxiliares y aditivos

Auxiliar	Adición
Endurecedor PYH	5 al 10%
Retardante SV4	5 al 10%
Diluyente PYV	Máximo 10%
Dispersante VME	Máximo 2%
Aditivo Antiestático	Máximo 5%
Agente Mateante ABM	Máximo 2%

Masa Transparente PY. Base diseñada para el ajuste de los tonos. El porcentaje de adición dependerá de la concentración del tono que se requiera. Tiene tonalidad neutra para no afectar el color de tono.

Ligante Metálico PY. Base para la elaboración de tonos metálicos. De baja viscosidad para la adición de pastas metálicas, ayudando a su fácil dispersión. También puede emplearse como Barniz sobre Impresión adicionándole un 10% de Endurecedor PYH.

Endurecedor PYH. Es un catalizador que le da propiedades de alta resistencia química.

Retardante SV4. Aditivo especialmente diseñado para evitar que la tinta se seque en la pantalla durante el proceso de impresión.

Diluyente PYV. Es un químico especialmente diseñado para modificar la viscosidad de la tinta.