

NOMBRE DEL PRODUCTO	SOMBRA POLIÉSTER
---------------------	-------------------------

DEFINICIÓN TÉCNICA	TINTA EN BASE A COLORANTES
DILUYENTE	TU-1000 o D-0400
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	<i>Tinta para usarse como sombra para aplicación con pistola en procesos UV, proporcionando profundidad y viveza al color.</i>

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	<i>Tinta con una buena solidez a la luz, aunque se recomienda solo para muebles de uso en interiores, posee una excelente transparencia y brillantez de tono, se puede sobre aplicar con productos de curado UV.</i>
-----------------------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico % Sólidos Viscosidad CF/2 a 25°C Aspecto Físico Tiempo de secado al ambiente a 25°C Tiempo de secado con horno a percusión a 60°C Caducidad	0.88 a 0.92 Según el color 20 a 30 Segundos Líquido de color 15 Minutos 1 Minuto 1 Año
-------------------------	---	--

TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	DIRECTA 30 a 50 gr/m ²

NOTAS

•PREPARACIÓN:

Para preparar una tinta TU-1XXX, se usan los colores básicos de la serie TC-08XX, mencionados a continuación, la serie TC-08XX es más amplia, sin embargo los concentrados mencionados son los de mejor solidez a la luz, por lo que es necesario tomar en cuenta primeramente estos al momento de hacer una sombra TU-1XXX:

TU-1000	Base Transparente	85 a 99	Partes
TC-08XX	Concentrado de color	1 a 15	Partes

•SERIE DE TINTAS CONCENTRADAS:

Clave	Color	Viscosidad CF/2	% Sólidos	Peso Específico
TC-0821	Negro	18 a 22 Seg	5 a 7	0.85 a 0.90
TC-0835	Amarillo Oro	18 a 22 Seg	5 a 7	0.85 a 0.90
TC-0871	Rojo Vivo	18 a 22 Seg	5 a 7	0.85 a 0.90
TC-0875	Rojo Vino	18 a 22 Seg	5 a 7	0.85 a 0.90
TC-0881	Naranja	18 a 22 Seg	5 a 7	0.85 a 0.90

•Disponible en cualquier color bajo pedido especial. Cuando se formule una tinta TU-1XXX a partir de la base transparente más los concentrados de color TC-08XX, se debe usar como máximo 3 colores de la serie de básicos, para llegar a la tonalidad deseada. Esto facilitará conseguir tonos repetibles y hacer ajustes de color.

•IMPORTANTE: No se debe mezclar con otras familias de tintas y diluir con la base TU-1000 o con diluyente D-0400, para conservar las propiedades originales del producto. No es recomendable esta serie para muebles que van a ser expuestos al sol o de uso en exteriores. Este producto es exclusivo para procesos UV.

•Este producto debe ser almacenado a la sombra, en un lugar fresco y seco.

•Durante su aplicación y secado, se desprenden vapores de tipo orgánico, por lo que se recomienda el uso de mascarilla con filtro, lentes de seguridad y guantes, como equipo de protección personal al estar trabajando con el producto; así como trabajar en lugares con buena ventilación. Evite que los productos tengan contacto con los ojos y la piel, si se da el caso, lave inmediatamente con abundante agua y consulte a su médico.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de experimentos prolongados y confirmados, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y en la aplicación intervienen múltiples factores ajenos al producto, el cliente deberá hacer muestra previa, asumiendo la responsabilidad del resultado de su aplicación.