

FT TX## Ver01

FICHA DE APLICACIÓN TÉCNICA

TX10 Thinner Poliuretano
TX50 Thinner Poliéster
TX60 Thinner Poliéster-Uretano
TX70 Thinner Epoxi Poli-amídico

1. INFORMACIÓN SOBRE EL FABRICANTE

Producido por **CARALZ SAS**
 Autopista Medellín-Bogotá Km 34, Rionegro, Antioquia, Colombia
 Teléfono: (57.4) 530 2501 – 01 8000 51 91 20
 Fax : (57.4) 530 2402
 E-mail: servicio@caralz.com

2. DESCRIPCIÓN - CARACTERÍSTICAS - APLICACIONES

Productos diseñados para el ajuste de viscosidad de recubrimientos, de modo que puedan ser aplicados adecuadamente, para producir acabados con las mejores especificaciones técnicas y de excelente apariencia.

Su formulación de bajo contenido de humedad, con ligantes y solventes activos propios de cada sistema Caralz, asegura la compatibilidad de la aplicación y produce acabados nivelados, con buena humectación del sustrato, libres de defectos o contaminaciones y con un balance de secado apropiado para cada capa del sistema.

- **TX10 Thinner Poliuretano:** Compatible con las líneas Poliuretano HS, MS, Y CS y Fondos PUR. Por su bajo contenido de humedad es especial para sistemas PUR 2K.
- **TX50 Thinner Poliéster:** Es compatible con las líneas poliéster (P3, P5 y concentrados de Perla). Sus características de secado acrecientan la sensación de profundidad y efecto de perlas y aluminios.
- **TX60 Thinner Poliéster-Uretano:** De bajo olor y menor toxicidad para el usuario. Universal del sistema automotriz Caralz para Poliuretano (Barnices y Acabados HS, MS, CS y Fondos PF) y Poliéster (líneas P3, P5 y concentrados de Perla).
- **TX70 Thinner Epoxi Poli-amídico:** Su alta compatibilidad con sistema epóxico permite menor consumo de producto al disminuir más la viscosidad frente a un thinner corriente.

Para mayor conocimiento consulte la ficha técnica respectiva a cada línea de productos. Estos diluyentes sirven para lavado de equipos y utensilios contaminados con el respectivo sistema, ya sea para cambios de producto, color o terminación del proceso productivo.

FT TX## Ver01

3. COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Mezcla de solventes orgánicos y aromáticos (ver ficha de seguridad).

De acuerdo a la NTC1102 de ICONTEC el producto corresponde a la definición de thinner, por lo tanto, su compra y venta se encuentra controlada y limitada por el Ministerio de Justicia (antes por la Dirección Nacional de Estupefacientes).

4. MATERIALES DEL SISTEMA

Aplicación	Componente A + Componente B	Componente C
Fondos Poliuretano	PF Fondos Poliuretano 2K	RB10 Balanceador Poliuretano
Acabados Poliuretano (Incluye Barnices)	CS Línea Poliuretano de Sólidos Convencionales MS Línea Poliuretano de Medios Sólidos HS Línea Poliuretano de Altos Sólidos	o RB60 Balanceador Poliéster-Uretano
Base Coat Poliéster	P3 3000 Línea Poliéster Estándar P5 5000 Línea Poliéster de Alto Rendimiento	RB50 Balanceador Poliéster o RB60 Balanceador Poliéster-Uretano
Sistema Epoxi	EP 7200 Acabados Epoxi EP 7400 Barreras Epóxicas EP 7800 Fondos Epoxi Anticorrosivos	RB70 Balanceador Epoxi Poliamídico

Notas:

- ☞ Antes de adicionar a cada sistema se debe consultar la proporción recomendada para cada producto en la ficha técnica respectiva.
- ☞ Agite el producto antes de usarlo

5. PRECAUCIONES



- Evite el contacto con la humedad. Mantenga el envase herméticamente tapado.
- Nocivo por inhalación y por contacto con la piel. Usar máscara con filtro combinado para material particulado y vapores orgánicos, gafas de protección y guantes.
- Material altamente inflamable. Emplear en lugares con adecuada ventilación, lejos del calor o de cualquiera posible fuente de ignición.
- Leer detenidamente la ficha de datos de seguridad del producto.

OBSERVACIONES

Las informaciones que contiene esta ficha son de buena fe y están basadas en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, puesto que las condiciones reales de utilización del producto están fuera de nuestro control, nosotros no asumimos ninguna responsabilidad derivada del uso de esta ficha.

Nuestros productos van dirigidos exclusivamente a profesionales de la pintura con un entrenamiento técnico suficiente. El usuario tomará bajo su exclusiva responsabilidad las precauciones inherentes a la utilización del producto. El empleo del producto en aplicaciones diferentes a las cuales está diseñado puede acarrear eventuales riesgos.