

FT RB## Ver03

FICHA DE APLICACIÓN TÉCNICA

RB10 Balanceador Poliuretano

RB50 Balanceador Poliéster

RB60 Balanceador Poliéster-Uretano

RB70 Balanceador 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.

- **RB10 Balanceador Poliuretano:** Compatible con las líneas Poliuretano HS, MS, Y CS y Fondos PUR
- **RB50 Balanceador Poliéster:** Es compatible con las líneas poliéster (P3, P5 y concentrados de Perla)
- **RB60 Balanceador 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).
- **RB70 Balanceador Epoxi Poliamídico.** Su alta compatibilidad con sistema epóxico, permite menor consumo de producto al disminuir más la viscosidad comparado con un thinner corriente.

Dado que los **Balanceadores** contienen sólidos de ligantes, *NO SON APTOS PARA EL LAVADO DE EQUIPOS DE APLICACIÓN O UTENSILIOS USADOS EN LA PREPARACIÓN DE LOS PRODUCTOS.*

FT RB## Ver03

| 3. COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO |
|---|
| Mezcla de solventes orgánicos y aromáticos con resinas automotrices (Ver ficha de seguridad) |

| 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 | | |

FT RB## Ver03

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.

De acuerdo a nuestro criterio y evaluación, estos productos no corresponden a la definición de thinner de la NTC1102 de ICONTEC, por lo tanto, su compra y venta no se encuentra controlada ni limitada por el Ministerio de Justicia (antes por la Dirección Nacional de Estupefacientes)

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.