

FT DX09-V05

## FICHA DE APLICACIÓN TÉCNICA

### DX09 Endurecedor Rápido



#### 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](mailto:servicio@caralz.com)

#### 2. DESCRIPCIÓN - CARACTERÍSTICAS - APLICACIONES

Para realizar la aplicación de un acabado de óptima calidad en un sistema de poliuretano, es necesario utilizar un producto complementario que realice la catálisis del componente A, Caralz SAS posee varias formulaciones de este tipo de productos que han sido específicamente diseñados para cada una de las líneas de Poliuretano y son denominados Endurecedores.

Con el objetivo de disminuir los tiempos de producción, minimizar el atrapamiento de polvo durante la aplicación y el tiempo de manejo de la pieza pintada, Caralz ha diseñado los endurecedores rápidos, manteniendo en esta formulación la óptima calidad en propiedades como el brillo, la nivelación, el color y vida útil del producto.

**DX09 Endurecedor Rápido**, al ser formulado con solventes de tasa de evaporación alta, facilita el secado rápido de la pintura disminuyendo de forma considerable los tiempos de producción para el pintor; está diseñado para la mezcla en proporción 2/1 (V/V) con los productos de la línea MS Línea Poliuretano de Medios Sólidos o MS-100 Barniz Pop 2K, y en proporción 4/1 (V/V) con los productos de la línea PF Fondos PUR 4/1 y CS Línea de Acabados de Poliuretanos de Sólidos Convencionales.




Edición: Julio 2015

FT DX09-V05

### 3. MATERIALES DEL SISTEMA

<b>Componente A:</b>	MS Línea Poliuretano de Medios Sólidos MS-100 Barniz Pop 2K.
<b>Componente B:</b>	DX09 Endurecedor Rápido
<b>Componente C:</b>	TX10 Thinner Poliuretano o RB10 Balanceador Poliuretano
<b>Componente A:</b>	PF-29## Línea Fondos PUR 2K 4/1 CS – Línea de Acabados Poliuretano de Sólidos Convencionales 4/1
<b>Componente B:</b>	DX09 Endurecedor Rápido
<b>Componente C:</b>	TX10 Thinner Poliuretano o RB10 Balanceador Poliuretano

### 4. PROPORCIÓN DE MEZCLAS

	<b>Componente A: Pintura</b>	<b>Componente B: Endurecedor</b>	<b>Componente C: Thinner</b>
 <p><b>A : B : C</b> <b>V / V / V</b></p>	Línea MS ó MS-100 100	DX09 50	TX10 25-50
	Línea PF ó CS 100	DX09 25	TX10 25-50
	Use siempre la regla medidora apropiada: 100/50 (2/1 V/V)    y    100/25 (4/1 V/V)		
	Leer ficha técnica del componente A		

Edición: Julio 2015

FT DX09-V05

### 5. PRECAUCIONES



- Producto muy sensible a la humedad. Mantenga el envase herméticamente tapado
- Contiene Diisocianatos residuales nocivo por inhalación y por contacto con la piel, Usar mascara para vapores orgánicos, gafas y guantes.
- Aplicar en un lugar con buena ventilación y alejado de toda fuente de calor.
- En caso de contacto con la piel, limpiar y lavar con agua. Si el contacto es con los ojos, lavar con abundante agua y buscar atención médica.
- En caso de contacto del producto con fuentes de calor o expuestos al fuego, usar agentes extintores de polvo químico seco o CO2. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua en spray (rociada).
- En caso de escape o derrame recoger el material en recipientes para evitar la contaminación de fuentes de agua o alcantarillados. Los envases vacíos deben ser reciclados.
- 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.