

FT DX00- Ver 05

FICHA DE APLICACIÓN TÉCNICA

DX00 Endurecedor Normal



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

Endurecedor a base de poliisocianatos alifáticos, usado para entrecruzar pinturas a base de resinas hidroxiladas, ya sean acrílicas¹ o poliéster. Luego de un completo curado se obtienen recubrimientos de Poliuretano de una calidad comparable o superior a los esmaltes originales de ensambladora.

El producto combina un rápido secado inicial (evaporación), lo cual lo hace menos sensible a atrapar polvos, y una velocidad normal para el curado final, lo que le garantiza una excelente resistencia a la intemperie y retención de brillo y color.

Ofrece la más amplia compatibilidad entre todos los productos del mercado. Puede usarse para endurecer primarios (bases, aprestos o aparejos), esmaltes y barnices, tanto automotrices como industriales. También puede ser usado como aditivo (10% aprox.) para mejorar la resistencia al gravillaje (impacto de piedras) en bases poliéster metalizadas o perladas.

¹ *No confundir con resina acrílica termoplástica, no hidroxilada. Esta se usa en lacas económicas de baja calidad, de rápido secado por evaporación.*

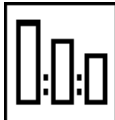


Edición: Julio 2015

FT DX00- Ver 05

3. MATERIALES DEL SISTEMA

- **Componente A:** HS Poliuretano Altos Sólidos, HS-0 Barniz Altos Sólidos
- **Componente B:** DX00 Endurecedor Normal
- **Componente C:** TX10 Thinner Poliuretano o RB10 Balanceador Poliuretano

4. PROPORCIÓN DE MEZCLAS

 A : B : C V / V / V	Componente A: Pintura	Componente B: Endurecedor	Componente C: Thinner
	Línea HS ó HS-0 100	DX00 50	TX-10 10-25
	<p style="text-align: center;">Use siempre la regla medidora apropiada:</p> <p style="text-align: center;">100/25 →4/1 100/50 →2/1</p>		
	<p style="text-align: center;">Leer ficha técnica del componente A</p>		

FT DX00- Ver 05

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 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.