

FICHA DE APLICACIÓN TÉCNICA

Z-LUX ESMALTES SINTÉTICOS



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

Esmalte sintético de secado al aire con gran durabilidad, alto rendimiento y con acabado mate y brillante, que proporciona buen cubrimiento y buena adherencia. De variada gama de colores entremezclables para la posterior entonación de colores. Los esmaltes sintéticos disponibles son tintas de colores planos y de efecto perlado y metalizados

Su uso es para la protección y decoración de ambientes exteriores e interiores. Como puertas, ventanas, rejas, muebles, zócalos y estructuras de metal y de madera. Para maquinaria, equipo, tanques, escaleras, identificación de tuberías.

3. MATERIALES DEL SISTEMA









Pintura: Z-Lux Esmaltes Sintéticos

Reductor: Solvente Reductor. Se recomienda Varsol

4. SUSTRATO / PRETRATAMIENTO

- Eliminar el óxido o pinturas deterioradas por medio de lijado/ Lija 80-150.
- Limpiar y secar la superficie antes de pintar.
- Reparar los defectos que puedan afectar el acabado.
- Aplicar Wash Primer Caralz para promover adhéncia en los metales como aluminio, zinc, hojalata, galvanizados y metales pulido.
- Las maderas sin pintura y otras superficies porosas deben imprimarse con Esmalte sintético Caralz diluido.

5. PARÁMETROS DE APLICACIÓN Y SECADO

			
 Proporción de Mezcla V / V Z-LUX / Solvente	4 / 1	8 / 1	8 / 1
 Numero de Manos	2-3	2-3	2-3
	Agitar antes de aplicar		
	Al tacto 3-5 horas	Para segundas manos 4 horas	Al manejo 24 horas
	Para almacenar envases mermados se agrega un poco de solvente para cubrir el esmalte y sin mezclarlo se tapa bien, así se evita la formación de natas		

6. PRECAUCIONES



- Evitar todo contacto con la piel, los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad.
- Aplicar en un lugar con buena ventilación y alejado de toda fuente de calor.
- Mantener el producto fuera del alcance de los niños.
- 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 ingestión beber abundante agua y buscar atención médica de inmediato.
- 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.

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.