

Pinturas
Sensacolor®

MODELO
505

DTM Directo a Metal



10 a 20 años



Brillante

Esmalte Anticorrosivo Directo a Metal S/R 505

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

Esmalte alquidílico industrial con aditivos inhibidores de corrosión que le brindan propiedades anticorrosivas para aplicaciones directas a metal sin necesidad de usar primario o fondo anticorrosivo.

Es fabricado con resinas alquidílicas sintéticas, aditivos y pigmentos de alta calidad, con buena resistencia a la intemperie, buen rendimiento, nivelado, brochabilidad y buen poder cubriente.

USOS:

Es ideal para decorar y proteger superficies de fierro, acero, madera, yeso o cemento, con requerimientos de calidad exigentes. Se puede aplicar en interiores y exteriores para uso industrial.

APLICACIÓN:

- Mezclar bien el producto hasta dejarlo homogéneo.
- La superficie debe estar totalmente limpia y seca, libre de grasa, libre de óxido y polvo, o cualquier material que inhiba su adherencia.
- Aplicar con brocha o pistola de aspersión dejando una capa delgada y uniforme para obtener un acabado perfecto y secado rápido.

DILUCIÓN:

- Agregar thinner americano o xilol como diluyente.
- Para aplicación con brocha agregar un máximo de un 10%, para aplicaciones con aspersión se recomienda diluir hasta un 20%.

RECOMENDACIONES Y ADVERTENCIAS:

- Producto inflamable, manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas o flama.
- Este producto contiene solventes, que durante su aplicación y secado se vaporizan.
- Su inhalación prolongada puede producir graves daños a la salud.
- No mezclar con otras pinturas ni adulterar la formulación con otros materiales.
- No aplicar en días lluviosos, ni con temperatura inferior a los 10° C, evitar el congelamiento.
- Almacenar bajo techo, en el envase original bien cerrado a temperaturas entre 5° y 40°
- No ingerir, en caso de ingestión no se provoque el vomito, solicite atención médica de inmediato.
- Evitar el contacto prolongado con la piel y evitar totalmente el contacto con los ojos.
- Aplicar con ventilación adecuada.
- No se deje al alcance de los niños.

ESPECIFICACIONES:

VISCOSIDAD: 180 segundos en CF #4 mínimo.

DENSIDAD: 1.168 Kg. / litro mínimo

SÓLIDOS EN PESO: 60 % mínimo

FINEZA DE MOLIENDA: 6 un. Hegman mínimo.

DUREZA: 3B (Durómetro de lápiz)

ADHERENCIA: 100 % cuadrulado a 3 mm.

RESISTENCIA A LA ABRASION: 200 mg perdidos.

BRILLO: 60 mínimo a 60 grados de inclinación.

GROSOR DE PELÍCULA: 25 a 35 micras.

TIEMPO DE SECADO:

Puede variar dependiendo del espesor de la capa y del clima.

- Al tacto: de 30 a 45 minutos.
- Manejo: 1 hora.
- Curado Final: 48 horas.
- 2da Mano: 4 horas o seco al tacto.

RENDIMIENTO TEÓRICO:

- 10 a 12 m² / litro a dos manos en condiciones óptimas de aplicación. (Calculado de acuerdo a lectura de criptómetro pfund placa No. 3.5)
- Puede variar según la superficie, las mermas y la mano del aplicador.
- Hacer pruebas de aplicación para comprobar rendimiento en cada caso.
- Consultar a su asesor técnico.

ACABADO: Satinado.

COLORES: Mas de 1320 con sistema de color.

DURACION: 1 año mínimo.

ALMACENAMIENTO: 12 meses bajo techo en el envase original a temperaturas entre 5° y 35°.

PRESENTACIÓN: Cubeta 19 lts y Tambor 200 lts.



PINTURAS SENSACOLOR, S.A DE C.V.

Manuel J. Clouthier No. 108

Col. Burocrata, C.P. 78270.

San Luis Potosí, S.L.P, México.

E-mail: ventas@sensacolor.com

<http://www.sensacolor.com>