

Pinturas
Sensacolor

MODELO
515

Dry Fall



10 a 20 años



Mate

Esmalte Industrial Secado Extra Rápido 515 DRY FALL (Base Solvente)

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

Esmalte alquidálico anticorrosivo de secado ultra rápido y uso industrial. Su característica y función principal es el poder ser aplicado a una altura de tres metros y caer en forma de polvo completamente seco para que pueda ser removido del piso y otras superficies con instrumentos sencillos de limpieza como escobas. Es fabricado con resinas alquidálicas modificadas, aditivos y pigmentos de alta calidad con buen rendimiento, nivelado y buen poder cubriente.

USOS:

Es ideal para decorar y proteger superficies y estructuras de fierro, acero, aluminio, lámina galvanizada, concreto y mampostería con necesidad de usar o manipular la superficie en menos de 20 minutos con requerimientos de calidad exigentes. Se recomienda aplicar solo en interiores para uso industrial.

APLICACIÓN:

- Mezclar bien el producto hasta dejarlo homogéneo.
- La superficie debe estar limpia y seca, libre de grasa, polvo y cualquier material que inhiba su adherencia.
- Aplicar con pistola de aspersión o equipo airless dejando una capa delgada y uniforme (25 micras secas) para obtener un acabado perfecto y secado rápido.

DILUCIÓN:

- Agregar xilol como diluyente.
- Para aplicación con aspersión se recomienda diluir hasta un máximo del 20%. La dilución recomendada es del 10%.

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 medica 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: 1.42Kg. / litro mínimo.

SÓLIDOS EN PESO: 60 % mínimo.

FINEZA DE MOLIENDA: 7 un. Hegman mínimo.

ADHERENCIA: 100 % cuadrículado a 3 mm.

GROSOR DE PELÍCULA: 25 a 35 micras.

TIEMPO DE SECADO:

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

- Al tacto: de 5 a 10 minutos.
- Manejo: de 15 a 30 minutos.
- Curado Final: de 1 a 2 horas.
- 2da Mano: 15 minutos o seco al tacto.

RENDIMIENTO TEÓRICO:

- 4 a 8 m² / litro a dos manos en condiciones optimas 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: Mate.

COLORES: Blanco y más de 400 colores pasteles con sistema de color.

DURACION: 3 años mínimo.

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

PRESENTACIÓN: Cubeta 19 litros y Tambor de 200 litros.



Esmalte Industrial Secado Extra Rápido 515 DRY FALL (Base Solvente)

FICHA TÉCNICA

El hecho de que se obtenga un polvo a la caída cuando se aplica el producto, no implica que el material esté curado, esto es duro. Cuando el polvo se pone en contacto con una superficie caliente, puede reblandecerse por efecto de la temperatura y adherirse a la superficie. Por ejemplo, en la lámina de un automóvil que se encuentre cerca del sitio de aplicación. Esto ocurre debido a una fusión por temperatura de la resina alquidámica con la que se manufactura el producto y ocurre no por la falta de secado del material, sino por efecto de la temperatura.

Siempre que se realice un trabajo de mantenimiento o una nueva aplicación utilizando este producto, el contratista o aplicador será responsable de seguir las siguientes recomendaciones:

- Retirar del área cualquier objeto como vehículos, mobiliario, equipo, etc., que sea susceptible de ser alcanzado por la brisa de la aplicación, sobre todo las superficies que se encuentren calientes o expuestas al sol, o en su defecto, emplear protectores de plástico, lonas o cualquier otro elemento para cubrir o aislar los objetos.
- Considerar la fuerza de los vientos y corrientes de aire con el propósito de predecir la distancia a la que caerá el polvo seco.

PINTURAS SENSACOLOR SA DE CV no se hace responsable de reparar o limpiar objetos manchados por la brisa de la pintura que por descuido, no se haya retirado o protegido de acuerdo a las recomendaciones mencionadas anteriormente.