



# Dry Fog

## Esmalte Alquidálico Modificado Blanco Mate No. 5473



Para Interiores



Acabado Mate



Industria

## Pintura que cae completamente seca a la superficie.

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Esmalte alquidálico de acabado mate, para uso exclusivamente en interiores. Posee una extraordinaria rapidez de secado y gran rendimiento. La brisa que se produce al aplicarse a una distancia mínima de 3 m de altura cae completamente seca (25 + 2°C y 50 + 5 % humedad relativa).

### APLICACIONES

Se recomienda para pintar por aspersión cielos y paredes de naves industriales y comerciales, en donde se requiera que el sobre esperado llegue al suelo seco con el fin de que sea removido con facilidad.

### PROPIEDADES

Secado Libre al Tacto: 5 Minutos Máx.  
Densidad: 1.58 - 1.62 kg/L  
Sólidos en Peso: 72 % Min.  
Sólidos de Volumen: 52 % Min  
Brillo a 60°: 8 % Max.  
Viscosidad: 80 - 90 seg CF No. 4 a 25°C  
Rendimiento (a 2 manos)\*: 4 - 6 m<sup>2</sup>/L  
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV): < 450g/L  
Presentaciones: 19 L

\* Puede ser menor dependiendo del color aplicado, del tipo, rugosidad y porosidad de la superficie, así como del método de aplicación.

### PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

• La superficie que se va a esmaltar deberá estar limpia y seca; totalmente libre de polvo, grasa y materias extrañas.

#### Superficies Pintadas Anteriormente

- Si la superficie está brillante y bien cubierta, lije para obtener buena adhesión y aplique el Esmalte Dry Fog.
- Si la pintura anterior se está desprendiendo, está agrietada o muy polvosa, quítela completamente y proceda como con las superficies nuevas.

#### Superficies Nuevas

- **Fierro o Acero:** Desoxide y desengrase, empleando lija, fibra de acero o cepillo de alambre. Aplique Fondo Noxid siguiendo las instrucciones de aplicación. Deje secar un mínimo de 24 horas y aplique Esmalte Dry Fog.
- **Lámina Galvanizada:** Trate la superficie previamente desengrasada, con ácido muriático comercial (2 partes de agua por una de ácido) o con solución para bonderizar, enjuague con agua limpia, seque y aplique Esmalte Dry Fog.

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

- Temperatura ambiente: Mayor a 10°C.
- Temperatura de la superficie: La superficie no deberá estar caliente.
- Humedad relativa: Menor a 75 %.

### INSTRUCCIONES

- Mezcle bien el contenido del envase, diluya con Reductor No. 1090 o Xilol, en una proporción de 15 a 20 % y vuelva a mezclar antes de aplicar.
- Aplique exclusivamente con pistola de aire.
- Deje secar un mínimo de 12 horas la primera mano antes de aplicar la segunda.

### RECOMENDACIONES

- 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, como por ejemplo en la lámina de un auto que se encuentre en el exterior, esto ocurre debido a una fusión por temperatura de la resina con la que se manufactura el producto, y ocurre no por la falta de secado del material, sino por efecto de la misma temperatura.

Siempre que se realice un trabajo de pintura nueva o mantenimiento utilizando este producto, el contratista (o aplicador) será responsable de:

1. Utilizar lienzos de plástico, lonas o cualquier otro elemento para cubrir cualquier objeto (vehículos, mobiliario, equipo, etc.) susceptible de ser alcanzados por la brisa de la aplicación.
2. Retirar del área cualquier objeto (vehículos, mobiliario, equipo, etc.) susceptible a ser alcanzado por la brisa de la aplicación.
3. Favor de considerar la fuerza y dirección del viento al momento de la aplicación, con el propósito de predecir la distancia a la que caerá el polvo seco.

- Para lograr que el sobrante caiga como polvo, la aplicación deberá ser a una altura mínima de 3 metros.
- Diluya únicamente con los solventes indicados.
- No mezcle Dry Fog con otras pinturas o esmaltes.
- Dry Fog se puede entonar con las tintas del Sistema Multitono; sin embargo la cantidad no deberá ser superior a una onza por litro de Dry Fog.
- Antes de aplicar sobre superficies previamente pintadas pruebe en una sección para asegurar que los solventes de Dry Fog no remueven el acabado existente ya que de ser así se deberá eliminar toda la pintura anterior.
- No agregue cargas o materiales extraños que adulteren su formulación.
- No pinte en días lluviosos ni cuando la temperatura ambiente sea inferior a 10°C.
- Lave perfectamente con solvente el equipo de aplicación empleado.
- El área de trabajo debe estar bien ventilada.
- No se deje al alcance de los niños.

Berel no se hace responsable de reparar o limpiar objetos manchados por la brisa de la pintura que, por descuido, no se hayan protegido.

### PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Fondo Noxid No. 5505 y 5525  
Reductor Berel No. 1090

