



Axalta NovoPermo[®]

Esmalte Alquidálico. Interiores-Exteriores.

Producto ecológico de altos sólidos.

Descripción general

Esmalte Alquidálico, ecológico de altos sólidos. Su diseño consta de un excelente poder cubriente, alto brillo y secado rápido que brindara absoluta protección a sus estructuras metálicas, maquinaria, etc.

Cumple con la Norma NOM-123-ECOL-1998

Relación de mezcla

Disponibilidad de Color

24 colores y gran capacidad de igualado.

Presentación

En cubeta de 18 litros y galón de 4 litros.

Dilución

Para aplicar con brocha se recomienda diluir del 10% – 15% con reductor 3800SM; para aplicación por aspersión, diluir del 20% - 25% con reductor 3800SM.

Secado

Al tacto, máximo de 4 horas. Puede variar según las condiciones ambientales de temperatura y humedad.

Rendimiento teórico

Varía según el color y dependiendo de las condiciones de aplicación, porosidad y textura de la superficie.

Características

Excelente Poder Cubriente

Alto Brillo y Protección

Secado Rápido

Fácil de Aplicar

Para todo tipo de Superficies

Producto Ecológico de altos sólidos.



Aplicación

Preparación de la superficie

La superficie a pintar debe estar limpia, libre de polvo, óxido y grasa. Cuando se repinten acabados brillantes, es necesario usar lija 400 hasta quitar el brillo.

Aplicación

En metal desnudo, aplicar Primario Estructural línea 99P50X de Axalta. En aluminio usar Primario Cromato de Zinc 617SM de Axalta.

Propiedades Físicas

- Viscosidad empaque Copa Ford #4 @ 25°C..... 42 - 50 seg.
- Densidad (kg/lt)..... 0.90 a 1.20
- Sólidos en peso (%) 56 a 62%
- Sólidos en volumen (%) 46 – 52%
- Reductor para aplicación por aspersion..... 20 – 25% del 3800SM
- Reductor para aplicación con brocha 10 – 15% del 3800SM
- Brillo a 60° 90 mínimo
- Aplicación por aspersion:
 - Presión en la pistola (psi)..... 35 a 45 lbs / plg²
 - Distancia entre la superficie y la pistola..... 15 a 20 cm.
 - Número de manos..... 2 a 3
 - Tiempo de oreo entre manos..... 20 min.
 - Espesor de película seca..... 2.0 – 2.5 mils
- Aplicación con brocha:
 - Número de manos..... 1 a 3
 - Tiempo de oreo entre manos..... 4 horas.
- Secado al tacto @ 25°C y 50% H.R..... 4 horas.
- Secado forzado..... 20 min @ 60°C
- Rendimiento teórico a 1 mils de pulgada seca..... 18.2 m²/lt
- Poder cubriente..... 11.5 m²/lt
- V.O.C. (contenido de solvente) 450 gr/lt máximo

Caducidad

24 meses después de fecha de lote de fabricación, revisar etiqueta o envase.

Limpieza

Lave el equipo usado al finalizar el trabajo con el solvente 3800SM.

Seguridad y Manejo

Antes de usar cualquier producto de Axalta Coating Systems, lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad. Utilice un respirador de presión positiva con suministro de aire o en su defecto una mascarilla para vapores orgánicos con cartuchos adecuados y en buen estado, aplique en un lugar debidamente ventilado (NIOSH/MSH TC-19C), use protección para ojos, guantes y ropa protectora al mezclar los componentes, durante la aplicación y hasta que los vapores se hayan desvanecido. En todos los casos siga las instrucciones de uso del fabricante de los respiradores para su uso adecuado. No permita que alguien sin protección permanezca en el área de aplicación. Este producto está destinado para uso industrial para usarse sólo por personal profesional y pintores capacitados.

Este producto es inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Evite la INHALACIÓN de los vapores y el contacto con la piel y los ojos. No se ingiera, en caso de ingestión no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato. Lávese las manos perfectamente DESPUÉS de utilizarlo y antes de ingerir alimentos. Consérvese el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Prohibida su venta a menores de edad.