

ESMALTE SECADO RÁPIDO

Esmalte alquidálico modificado de secado rápido.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

PRODUCTO: Pintura de secado rápido con buen brillo y buena dureza. Tiene excelente propiedad anticorrosiva y buen poder cubriente. Cura por evaporación de solventes.

TIPO: Alquidal modificado con estireno.

USOS RECOMENDADOS: Para superficies metálicas y/o de madera en artículos industriales de manufactura y/o acabados en general.

COLORES: 22 colores disponibles; Blanco, negro, marfil, amarillo limón, amarillo cromo, ocre, naranja, rojo oxido, café tabaco, blanco ostión, azul cielo, gris acero, azul delfín, verde tierno, crema, azul rey, azul maya, turquesa, verde kiosco, aluminio, oro y cobre.

ACABADO: Brillante.

PARAMETROS FISICO QUIMICAS:

SOLIDOS POR PESO EN %: 38.0a 56.0

SOLIDOS POR VOLUMEN EN %: 35.0a 46.0

VISCOSIDAD: () CPS

DENSIDAD (g/ml): 0.980 a 1.200

V.O.C. (máximo): 440 g / L

CARACTERISTICAS ESPECIALES:

GENERAL: Es un esmalte de excelente nivelación y adherencia, ideal para procesos de manufactura en serie y/o donde el tiempo de secado de la pintura sea un factor primordial.

INFORMACION DE APLICACIÓN:

PREPARACION DE LA SUPERFICIE: La superficie por pintar deberá estar completamente seca y libre de óxido, aceites, grasas y todo tipo de contaminantes.

INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO: Previa a la aplicación deberá agitarse la pintura hasta homogenizar perfectamente. Posteriormente adelgace hasta un 25% para su aplicación con el solvente recomendado.

DILUCION: Es recomendable utilizar el THINNER AMERICANO de un 5 a 10% si se aplica con brocha. Para pistola de recomienda diluir entre un 20 a 40% máximo.

Nota: es indispensable mezclar perfectamente al solvente y el producto, antes de su aplicación.

METODO DE APLICACIÓN:

- a) Brocha.
- b) Aspersión.

PRECAUCIONES AL APLICAR: La aplicación del producto debe ser en lugares ventilados y preferentemente usar mascarilla para vapores orgánicos y googles durante su manejo y aplicación o usar mascarilla de aire fresco conectado con manguera de 6.4 mm (1/4 de pulgada) D.I. a la fuente de aire.

Cuando requiera lámparas y equipo eléctrico, utilice a prueba de explosión.

APLICACIÓN: Aplicar 2 o 3 manos de pintura, dejar secar la entre 30 a 35 minutos entre capa y capa.

TIEMPO DE SECADO:

Al tacto: 5 minutos.

Entra Capas: 10 minutos.

Secado al Uso: 24 Horas

Curado total: 30 Días

Curado Total con catalizador: 24 Horas

ESPESOR RECOMENDADO DE PELICULA HUMEDA POR CAPA: 3.5 a 5.0 milésimas de pulgada.

CARTA TECNICA



ESPESOR RECOMENDADO DE PELICULA SECA POR CAPA: 1.5 – 3.0 milésima de pulgada.

RENDIMIENTO TEORICO:

7 a 8 m² / L.

LIMPIEZA DEL EQUIPO: Usar THINNER para el enjuague del equipo de aplicación.

MANEJO DEL PRODUCTO:

INFLAMABILIDAD: Material base solvente; 30 +/- 2° C. Método; Determinación de Flash Point en copa abierta.

ALMACENAMIENTO: En su envase original en lugares secos y frescos con buena ventilación y alejado de fuentes de calor.

CUIDADOS ESPECIALES: Este producto contiene solventes tóxicos e inflamables, por lo que debe aplicarse en lugares bien ventilados. Mantener el envase bien cerrado en lugares frescos y fuera del alcance de los niños. El manejo de este producto requiere del uso de guantes de látex. Goggles y respirador para vapores orgánicos y polvos.

SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO: Este producto contiene solventes inflamables, sus vapores son tóxicos manténgase alejado de chispas o flamas.

LIMITACIONES DEL PRODUCTO:

La exposición al exterior de este acabado ocasiona amarillamiento de la película.

PRESENTACION DEL ENVASE:

- Galón; 4 L
- Cubeta; 19 L
- Tambor; 200 L

INFORMACION IMPORTANTE:

ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACION DE RESPONSABILIDADES: Ninguna información, datos o

diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta CARTA TECNICA representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general, y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la CARTA TECNICA de este producto, disponible a través de la línea de atención al cliente o en el correo electrónico ventas@pinturasmirador.com

Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente a lo recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes; En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información o asesoría directamente a su representante de productos de PINTURAS EL MIRADOR autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en la experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que el Fabricante acuerde lo contrario

CARTA TECNICA



previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTIAS, NI EXPRESAS, NI IMPLICITAS, INCLUIDAS LAS GARANTIAS DE COMERCIALIZACION O IDONEIDAD PARA SU USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERA RESPONSABLE POR NINGUN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUCIONAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario y por escrito, dentro de los cinco (5) días siguientes a que el usuario note la irregularidad reclamada y hasta un año contando a partir de la fecha de compra.