



Línea Industria

MARTILUX ESMALTE MARTILLADO

Descripción / Características del producto

Martilux es sinónimo de Esmaltes Martillados. Este producto corresponde al tipo de pintura denominadas de textura, elaborada con resinas sintéticas modificadas y pigmentos resistentes de alta calidad.

Proporciona un recubrimiento que presenta el aspecto de un metal coloreado golpeado con un martillo.

Esta terminación disimula las posibles imperfecciones del objeto pintado. El efecto martillado es posible por medio del agregado del Aditivo Texturante Martilux. También puede aplicarse sin agregar el aditivo texturante, como acabado liso metalizado.

Campo de Aplicación

Es especialmente indicado para el pintado de superficies metálicas de uso en interiores, donde se desea obtener apariencia atractiva, brillo y durabilidad, como ser muebles metálicos, aparatos electrodomésticos, estufas, máquinas de coser, microgarrafas, interior de carrocerías, etc.

También puede aplicarse en interiores sobre madera, harboard o cualquier otro revestimiento decorativo de similares características. Es especialmente indicado para el pintado de superficies metálicas de uso en interiores, donde se desea obtener apariencia atractiva, brillo y durabilidad, como ser muebles metálicos, aparatos electrodomésticos, estufas, máquinas de coser, microgarrafas, interior de carrocerías, etc. También puede aplicarse en interiores sobre madera, harboard o cualquier otro revestimiento decorativo de similares características

.Instrucciones para su uso

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Para superficies metálicas: desengrasar y quitar el óxido, si lo hubiera, con lija y Desoxidante y Fosfatizante Colorín que, a la vez que lo elimina, aumenta el mordiente de la superficie. Secar la superficie perfectamente y hacer limpieza final con un trapo humedecido en Hydrarrás.

Aunque se puede pintar directamente el metal así tratado, es preferible dar una mano previa de Antióxido Vitrolite o Convertidor de Óxido Seakrome , teniendo especial cuidado de no aplicarlo en capa gruesa. Dejar secar 24 horas antes de aplicar Martilux.

Sobre madera: aplicar previamente Fondo Sintético Blanco Colorín. Dejar secar 12 horas o más y lijar hasta obtener una superficie tersa. En trabajos de repintado previamente se eliminará la pintura mal adherida, procediéndose luego como en el caso de superficies nuevas.

Si la pintura existente está en buen estado se aplicará directamente MARTILUX, previo lijado superficial para facilitar la adherencia.

APLICACIÓN: MARTILUX debe ser aplicado exclusivamente en las condiciones en que se provee. En caso de espesamiento diluir con diluyente HYDRA N° 16. Para preparar la pintura, se agregará Aditivo Texturante en dosis de 40 ml (1 envase), para 20 litros de MARTILUX (o el contenido de 1 tapa = 2 ml de texturante para 1 litro de Martilux). Se agitará para homogeneizar cuidando de no hacerlo violentamente, pues se pierde el efecto martillado. MARTILUX debe ser aplicado únicamente a soplete. Se obtienen los mejores resultados cuando se regulan los controles de entrada del aire y de pintura, de tal forma que se produzca un abanico que represente las $\frac{3}{4}$ partes del máximo alcanzable con el soplete, manteniendo una presión de aire de 50 a 60 libras/pulgada². Aplique una mano liviana en forma de velo y luego de un breve oreo, una normal. El espesor de la película y la dilución (como así también la cantidad de Aditivo Texturante) regulan el tamaño del dibujo. Una película gruesa origina un martillado más amplio. El espesor de la película se controla mediante la velocidad del sopleteado y el número de pasadas superpuestas. No debe mezclarse con ningún otro tipo o marca de pintura. Solo se pueden mezclar los distintos colores entre sí o con Colorante Universal (hasta un máximo de 30 ml de Colorante Universal por litro de Martilux). Si el soplete utilizado, se emplea luego para aplicar otros tipos de pinturas, deberá ser cuidadosamente lavado para que no aparezcan "ojos de pescado".

Datos Técnicos

TIPO: Alquídico modificado con estireno

PESO ESPECIFICO: 0,93 gr/cm³ +/- 0,02

VISCOSIDAD: Copa Ford #4 (A25°C):* Stormer (a25°C) 1 min. +/- 10 seg.

CONTENIDO DE SOLIDOS: 48 % en peso 42 % por volumen

TIEMPO DE SECADO AL AIRE: 15 minutos al tacto Duro en 12 a 16 horas

TIEMPO DE SECADO FORZADO: 30 minutos a 60-80°C

COLOR; Gris Acero, Verde Esmeralda y Azul Oscuro

BRILLO: Brillante

RENDIMIENTO TEORICO: 8 a 10 m² por litro y por mano

DILUYENTE: Diluyente HYDRA N° 16

ESTABILIDAD EN EL ENVASE: 1 Año

FONDOS RECOMENDADOS: Ver PREPARACION DE SUPERFICIES

RESISTENCIA A LOS SOLVENTES: Buena a los hidrocarburos alifáticos

PRESENTACIONES: 1 y 4 litros

Precauciones de Seguridad

Ficha de Seguridad: disponible en www.colorin.com o solicitar al Departamento Técnico de la empresa 0800 888 7700

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

PUNTO DE INFLAMACION: 24 °C INFLAMABLE DE 1ª

Mantener el envase cerrado cuando no está en uso, lejos de los niños, animales, alimentos y fuentes de calor.

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Su ingestión es perjudicial.

Durante su aplicación, mantener el ambiente ventilado.

Usar máscara de respiración, gafas de protección, guantes y ropa de trabajo adecuada.

Almacenar bien cerrado en lugar cubierto, seco y ventilado.

Evitar el uso en lugares donde haya llamas piloto, chispas, cigarrillos encendidos, etc. Inflamable de 1ª

No apagar con agua. Apagar con extinguidores de polvo seco o espuma de CO₂, o con arena.

Evitar inhalar el humo si se hubiera encendido.

No arrojar al desagüe.

Absorber derrames con tierra o arena. Guardar ésta en envases tapados debidamente rotulados.

Llevarlos para ser incinerados por un Operador de Residuos Habilitado por la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente de la Nación.

PRIMEROS AUXILIOS

PIEL: Quitar la ropa afectada y lavar la piel.

OJOS: Lavar abundantemente durante 15 minutos con agua y concurrir al oculista.

INHALACIÓN: Salir al aire fresco. Consultar al médico.

INGESTIÓN: No inducir al vómito. Beber abundante agua y consultar al médico, al Centro Nacional de Intoxicaciones 0-800-333-0160 o al Centro de Intoxicaciones. Hospital Posadas (011) 4658-7777.