



Línea Esmaltes Sintéticos

VITROLUX MAGIC SATINADO

Descripción / Características del producto

Esmalte sintético satinado que contiene un poderoso inhibidor de corrosión y un aditivo promotor de adhesión para hierro y madera.

Es un producto elaborado con resinas sintéticas alquídicas y pigmentos adecuados que le proporcionan excelentes características de nivelación y poder cubritivo. Brinda un recubrimiento de delicado brillo satinado y al mismo tiempo fácil de limpiar, altamente resistente al frote y al lavado, especialmente indicado para aquellas áreas sujetas a un intenso manipuleo.

Brillo sedoso visto de frente y suave al tacto con leve reflexión de imagen visto en forma angular. Es un novedoso recubrimiento resultado de la combinación de resinas sintéticas, pigmentos seleccionados de alta calidad, un poderoso inhibidor de corrosión, un efectivo sellador para madera y un aditivo convertidor de óxido para hierro.

Proporciona una película súper capaz de actuar como convertidor de óxido si es aplicado sobre hierro, brindar un óptimo sellado sobre madera y poseer excelente adherencia sobre hierro y madera.

Campo de Aplicación

Recomendado para pintar en interiores o exteriores, frisos de pasillos, cajas de escaleras, puertas, muebles, placards, paredes de habitaciones, baños, cocinas, carpintería metálica o de madera. Puede obtenerse una amplia gama de colores por agregado de Colorante Universal Colorin (máximo 30 ml por litro). No emplear colorantes 101, 102 y 110 cuando la pintura se destina a uso exterior). Se presenta en Blanco y Negro

Instrucciones para su uso

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Las superficies nuevas de mampostería presentan una elevada alcalinidad, debido a que el cemento y la cal aún no han terminado completamente su reacción de curado. Cuando la alcalinidad es muy elevada, ataca y genera defectos superficiales a las pinturas, por lo que

recomendamos dejar transcurrir antes del pintado, un tiempo prudencial para su eliminación en forma natural mediante un proceso de curado.

Dicho proceso requiere normalmente de tres meses para exteriores y seis meses para interiores, al ser esto relativo y variable, se recomienda no obstante controlar el nivel de pH antes de pintar.

Si no se puede esperar estos plazos y para el caso de revoques o superficies de ladrillos, es posible acelerar el proceso, tratando la superficie con una solución diluida de ácido muriático (1 parte de ácido en 10 partes de agua) para posteriormente enjuagar con abundante agua. Debe dejarse secar la superficie tratada durante al menos 24 horas, antes de aplicar la pintura de terminación. Para verificar la ausencia de alcalinidad luego de este pretratamiento, se debe controlar el PH de la pared humedeciendo un pequeño sector de la misma y aplicando en ese punto papel tornasol o papel PH (Valor: 7-8).

Otro punto a tener en cuenta en la preparación de las superficies, son los depósitos blanquecinos superficiales debidos al salitre, originado por la presencia de sales en ladrillos y además en el agua y en la arena usadas en la elaboración de las mezclas cementicias. Por acción del agua de lluvia se extraen estas sales presentes en la mampostería y cuando se seca aparecen sobre superficie externa de la misma, provocando decoloración, ampollado y rotura de la película de pintura. Esto puede evitarse lavando con manguera y cepillo de cerda dura la pared, aplicando un fijador sellador y una buena pintura impermeabilizante. En estos casos también se recomienda aplicar el esquema de lavado con solución de ácido muriático y posterior lavado, según se detalló con anterioridad.

Las superficies metálicas se deben desengrasar y quitar el óxido, si lo hubiera, con lija y Líquido Desoxidante y Fosfatizante Colorin 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 Desodorizado Hydra. Vitrolux Magic Satinado es apto para aplicar directamente sobre superficies de hierro y madera y no requiere fondos de preparación aunque si se desea puede aplicarse previamente los fondos tradicionales de acuerdo con los esquemas clásicos

Sobre paredes, suficientemente curadas, quitar el material pulverulento o flojo de la superficie a pintar. Los sectores afectados por hongos se tratan con fungicida Colorin y las imperfecciones menores se reparan con Enduido Comodín, y luego estas se tratarán con

Comodín. Fijador-Sellador al aguarrás convenientemente diluido. Sobre paredes nuevas de yeso o materiales absorbentes, aplicar una mano de Comodín Fijador-Sellador Concentrado diluido 2,5 a 1 con agua.

Superficies pintadas: Eliminar todo resto de grasitud lavándolas con agua y detergente. Si hubiera capas de pinturas descascaradas o mal adheridas deben ser eliminadas antes del repintado. Terminaciones brillantes deben ser lijadas hasta eliminar el brillo para, de este modo, favorecer la adherencia de la nueva capa de pintura. Las imperfecciones menores del substrato se corrigen con enduido plástico Comodín para interiores, el que luego de secado y lijado se tratará con Fijador.

APLICACIÓN: Puede ser aplicado a pincel o rodillo (se sugiere rodillo de pelo corto 6 mm) convenientemente diluido con la menor cantidad posible de Hydrarrás. Aplicar en capas delgadas dejando secar 6 a 12 horas entre mano y mano. El tiempo de secado al tacto es entre 4 a 6 horas.

Datos Técnicos

TIPO: Alquídico Modificado

PESO ESPECIFICO: 1,30 gr/cm³

VISCOSIDAD: Copa Ford #4 (A25°C):* No aplicable Stormer (a25°C) : 77 UK

CONTENIDO DE SOLIDOS %: 55%

TIEMPO DE SECADO AL AIRE: 5 Hs. Al tacto 12:00 Duro

COLOR: Blanco y Negro

BRILLO: Satinado

RENDIMIENTO TEORICO: 10 a 12 m² /por Lt./por mano.

DILUYENTE: Hydrarrás

ESTABILIDAD EN EL ENVASE: 1 Año

FONDOS RECOMENDADOS: No requiere pero es compatible con los fondos tradicionales: Antióxido Vitrolite, Antióxido Comodín, Seakrome Convertidor, Fijador – Sellador Comodín.

LAVABILIDAD: Excelente

RESISTENCIA A LOS ALCALIS: Regular

RESISTENCIA A LOS ACIDOS: Buena

RESISTENCIA A LOS SOLVENTES: Buena a los hidrocarburos alifáticos.

RESISTENCIA A SUSTRATOS ALCALINOS: Regular

PRESENTACIONES: Blanco: 0.500, 1, 4 y 20 ltrs. / Negro: 1 y 4 ltrs.

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 44/46° N° DE ONU 1263

Inflamable de Segunda, No apagar con agua, apagar con extinguidor BC Polvo Químico ABC ó arena.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Se recomienda mantener fuera del alcance de los niños.
- No ingerir.
- Ventilar el ambiente durante y después del pintado.

PRIMEROS AUXILIOS

- En contacto accidental con la piel lavar con agua y jabón.
- En contacto con los ojos lavar con abundante agua.
- Si fuera ingerido no inducir al vómito, beber abundante agua y consultar al médico.
- Centro Nacional de Intoxicaciones: 0-800-333-0160
- Centro Intoxicaciones Hospital Posadas: (011) 4658-7777

OBSERVACIONES

En caso en que se desee aplicar por sistemas electrostáticos, aditivar con líquido polarizante y un diluyente polar hasta alcanzar la conductividad recomendada.