



TITANIO

ESMALTE SINTETICO SATINADO

Línea Arquitectónica

Código: 0126

DESCRIPCION

Esmalte sintético satinado de uso profesional.

Es un producto elaborado con resinas sintéticas alquídicas y pigmentos adecuados que le proporcionan buenas características de nivelación y poder cubritivo. Brinda un recubrimiento de suave brillo satinado y tacto sedoso, el cual es fácil de limpiar, altamente resistente al frote y al lavado, especialmente indicado para aquellas áreas sujetas a un intenso manipuleo.

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 60 ml por litro. No emplear colorantes 101, 102 y 110 cuando la pintura se destina a uso exterior.

Instrucciones para el Uso

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Superficies nuevas

Las superficies nuevas de mampostería presentan una elevada alcalinidad, debido a que el cemento y la cal aun 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 pre-tratamiento, 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 detallo con anterioridad.

Las superficies metálicas se deben desengrasar y quitar el óxido con lija y Líquido Desoxidante y Fosfatizante Colorín, que a la vez que lo elimina, aumenta el mordiente de la superficie.

Se debe dejar secar la superficie perfectamente y hacer limpieza final con un trapo humedecido en Hydrarrás. Para evitar que vuelva a oxidarse sobre todo en tiempo húmedo no demore en aplicar Antióxido Vitrolite, Comodín Antióxido o Seakrome Convertidor.

Sobre madera aplicar previamente Fondo Sintético Blanco Comodín.

Sobre paredes, suficientemente curadas, quitar el material pulverulento o flojo de la superficie a pintar; los sectores afectados por hongos se tratan con fungicida Colorín y las imperfecciones menores con Enduido Comodín y luego se tratarán con Fijador – Sellador concentrado Comodín convenientemente diluido. Sobre paredes nuevas de yeso o materiales absorbentes, aplicar una mano de Fijador - Sellador Comodín Concentrado diluido 2 y1/2 a 1 de agua.

Pueden obtenerse una amplia gama de colores por agregado de Colorante Universal Colorin (máximo 30 ml por litro). No usar colorantes N°s 101,102 y 110 cuando la pintura se destina a uso exterior.

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

Se entrega listo para ser aplicado a pincel o rodillo (se sugiere lana de pelo corto 6 mm). De considerarse necesario diluir 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 TECNICOS

TIPO:	Alquídico modificado
PESO ESPECIFICO:	1, 27+/-0, 02
VISCOSIDAD:	78+-2 Unidades Krebs
Stormer (a25°C)	
CONTENIDO DE SOLIDOS %:	64 En Peso
	42 Por volumen
TIEMPO DE SECADO AL AIRE	5 Hs. al Tacto – 12:00 Duro
COLOR	Blanco
BRILLO	Satinado
RENDIMIENTO TEORICO	10 a 12 m2 / lts. / mano
DILUYENTE	Hydrarrás
ESTABILIDAD EN EL ENVASE	1 Año
FONDOS RECOMENDADOS	Antiácido Vitrolite, Comodín Antióxido o Seakrome Convertidor. Fijador – sellador Comodín
LAVABILIDAD	Excelente
RESISTENCIA A LOS SOLVENTES	Buena a los hidrocarburos alifáticos

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

PUNTO DE INFLAMACION: 38°C 44°C

N° DE ONU: 1263

HOJAS DE SEGURIDAD (M. S. D. S.): Ver MSDS Titanio Esm. Satinado

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.