

Látex Supremo Repelente de Insectos

Pintura al agua en emulsión Látex tipo 1

Descripción.

Látex Supremo Repelente de Insectos es un recubrimiento acrílico base agua de alto desempeño formulado cumpliendo los más altos estándares de calidad. Diseñado para uso en interiores de habitaciones que presentan continuos problemas con diversos tipos de insectos. Diseñado con tecnología innovadora incluyendo microcápsulas de agente activo que permiten combatir gran cantidad de insectos típicamente encontrados en los hogares tales como: mosquitos, moscas, pulgas, garrapatas y hormigas.



Serie SI

Cualidades.

Látex Supremo Repelente de Insectos está diseñado generando la liberación controlada en la superficie del film de pintura del agente activo a través de puertas moleculares lo que hace que el efecto perdure con el tiempo. La persistencia del efecto de repelencia de insectos de la pintura aplicada es de hasta dos años, vale indicar que el lavado frecuente de la superficie pintada puede generar una disminución en la persistencia del efecto a largo plazo.

El ingrediente activo interfiere en los receptores químicos del insecto generando un efecto de repelencia impidiendo el ingreso de éste a las viviendas, en caso de estar en contacto el insecto con la superficie pintada el ingrediente activo actúa sobre el vector

afectando a su sistema nervioso neutralizándolo y posteriormente eliminándolo. La eficacia de Látex Supremo Repelente de Insectos le permite a quien habita el hogar disminuir el uso de sprays y atomizadores insecticidas de alto olor.

Látex Supremo Repelente de Insectos es seguro para las personas respaldando esta aseveración en los siguientes estudios: *Estudios realizados de Toxicidad Oral / Toxicidad Aguda / Toxicidad Dérmica / Irritación Dérmica / Irritación Ocular / Sensibilización Cutánea / Estabilidad Térmica Acelerada. Estudios disponibles según informes OCT-19-1504 / DAR-19-0209 / IA-19-1673 / ID-19-1535 / 10-19-1528 / SC-19-1736 / EST-00251. Método utilizado en Guideline for Testing of Chemicals # 423/402/403/404/405/406.*

Elaborado bajo Norma INEN 1544



Nota. Pinturas Unidas S. A., no se hace responsable por el uso de este producto en una aplicación distinta a la que se está recomendando. Si desea información adicional escríbanos a serviciocliente@unidas.com.ec o llame al teléfono **04-2590280 Ext. 115**

Línea Arquitectónica 2019-2020

Latéx Supremo Repelente de Insectos ofrece todas las prestaciones de un producto Tipo 1 con excelente calidad, alto cubrimiento, alta lavabilidad y excelente resistencia al restregado.

Es fácilmente entintable con tintes de la COLECCIÓN SUPREMO lo que le permite ofrecer al mercado una muy amplia gama de colores pasteles.

Se recomienda la aplicación de una sola mano de pintura lo que reduce sustancialmente los costos de material y mano de obra.

Información Técnica.

Color:	Color blanco entintable a colores pasteles.
Pigmentación:	Pigmentos altamente resistentes a los cambios e inclemencias del clima con excelente retención del color.
Tipo de Resina:	Acrílica.
Acabado:	Mate liso.
Brillo:	Máximo 4 UB a 60°
Peso por galón:	5.0 – 5.2 Kilogramos.
Viscosidad:	110 – 112 KU a 25 °C
Porcentaje de sólidos:	55 + 2 %

Recomendaciones para su uso.

- La superficie debe estar seca, limpia, libre de grasa y otros contaminantes.
- El pintor debe usar mascarillas y guantes durante su aplicación. El área aplicada una vez seca se debe ventilar y puede retomar sus actividades normales después de 24 horas.
- Su leve olor característico desaparece una vez seca la aplicación.
- Aplicar el producto de manera que la superficie quede perfectamente cubierta, sin poros.
- No aplicar sobre alimentos, ni utensilios de cocina, ni sobre superficies donde se sirven alimentos directamente.
- No aplicar sobre superficies exteriores ya que el ingrediente activo se degrada ante las distintas condiciones climáticas.
- La limpieza del equipo se recomienda hacerla con agua limpia.
- No aplicar sobre superficies que estén en contacto directo con los alimentos y agua.

Recomendaciones generales.

Condiciones de almacenaje:	Normales.
Limpieza de equipo:	Agua limpia.

Advertencia.

La compañía no se responsabiliza por recubrimientos aplicados sobre empaste en exteriores que no fueren **EMPASTE SUPREMO** de Unidas. No aplicar en exterior en caso de lluvia frecuente.

Latéx Supremo Repelente de Insectos ofrece la posibilidad de generar ambientes con colores de moda mientras en paralelo protege los ambientes de la molesta y peligrosa acción de diferentes vectores.

Usos.

Latéx Supremo Repelente de Insectos es ideal para viviendas, escuelas, colegios, oficinas, hospitales, centros de salud, veterinarias, industria alimenticia donde exista gran afectación por insectos indeseables.

Proporción de mezcla:	Un solo componente.
Tiempo de secado:	20 minutos.
Repintado:	2 a 4 horas bajo condiciones normales.
Rendimiento teórico:	30 – 40 m ² / galón a una mano dependiendo de las condiciones de la superficie.
Número de manos:	1 mano.
Disolvente:	Agua.
Porcentaje de dilución:	1 litro de agua por 4 litros de pintura.
Método de aplicación:	Brocha, rodillo o Airless.
Espesor de película húmeda:	4.0 mils.
Espesor de película seca:	2.0 mils.

Precauciones y advertencias.



- Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos. Usar equipo de protección. Evitar la respiración del vapor. Retirar ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar. En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad, proseguir con el lavado. Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Después de su uso perfore los envases vacíos y recíclelos adecuadamente. Si sobra producto cierre muy bien el envase. Aplicar con una ventilación adecuada. La limpieza del equipo se recomienda hacer con agua limpia. Utilice todo el producto, en caso de generar residuos no arroje estos a alcantarillas o al suelo. Mantener fuera del alcance de los niños. Se prohíbe la utilización de este envase para contener alimentos o agua para consumo. Contenido máximo de plomo en base seca 0.01 %. Componentes peligrosos 5-cloro-2-metilo-4-isotiazolin-3-ona y 2-metilo-4-isotiazolin-3-ona. Transflutrina

Nota: Pinturas Unidas cuenta en su sede principal con un sistema de Gestión de la Calidad.