

ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA

ESMALTE ESTIRENADO ANTICORROSIVO DE SECADO ULTRA RÁPIDO. AL SER APLICADO POR ASPERSIÓN, SU GRAN VELOCIDAD DE SECADO INICIAL PERMITE QUE LA BRISA SE TRANSFORME EN POLVO ANTES DE LLEGAR AL PISO, LO QUE FACILITA LAS LABORES DE LIMPIEZA POST-APLICACIÓN.

DESCRIPCIÓN

ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA es un esmalte alquídico anticorrosivo, formulado a base de resinas alquídicas seleccionadas, pigmentos y productos químicos que le proporcionan un acabado brillante, excelente poder cubriente y secado ultra rápido. Se presenta en una extensa gama de colores.

USOS

Se emplea para decorar y proteger contra la corrosión: puertas y ventanas de metal o madera, muros y plafones de cocinas y baños; estructuras, tanques, tuberías y todas aquellas superficies de madera, yeso, aplanado, fierro, lámina, etc.; que se deseen recubrir y decorar con un esmalte económico, durable, de fácil aplicación y secado rápido.

VENTAJAS

- Excelente poder cubriente.
- Excelente poder anticorrosivo.
- Se puede aplicar en interiores y exteriores.
- Alto rendimiento y secado ultra rápido.
- Colores firmes y excelente adherencia.
- Aplicación sencilla ya que son de un solo componente.
- Son resistente al lavado, intemperie y corrosión ligera.
- Larga duración y fácil mantenimiento.
- No propicia la aparición de bacterias ni mohos en la superficie.
- Es inerte a la acción de ácidos y álcalis inorgánicos ligeros.

FORMA DE EMPLEO

a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie deberá estar seca; así como libre de polvo, grasa, óxido o cualquier contaminante que impida la correcta adherencia del **ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA**.

Los recubrimientos (pinturas) viejas o en mal estado deberán eliminarse por completo. Usando removedores, espátulas, cuñas, lijas, fibras, etc.

SUPERFICIES DE METAL

Aplice nuestro **ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO** (Recubrimiento Primario Anticorrosivo) siguiendo la Hoja Técnica correspondiente y deje secar 4 hrs o en caso de ser necesario con **GUARDQUIM PREP QUIMOX**.

SUPERFICIES DE MADERA

Remueve barnices o pinturas anteriores usando una lija de grado 300 y posteriormente una de grado 100 para asentar.

b) APLICACIÓN DEL ACABADO

- Antes de aplicar el **ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA**, agítelo perfectamente hasta obtener un producto completamente homogéneo.
- Con la superficie preparada, aplique el **ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA** por medio de brocha o pistola de aire.
- Para aplicar con brocha, use como reductor de viscosidad thinner de primera de un 10 a 15% y para pistola de aire de un 15 a 20%; procurando mezclar perfectamente antes de ser aplicado.
- Se recomienda aplicar dos manos para lograr tonos uniformes.
- Debe permitirse el secado de la primera mano (De 15 a 30 min. dependiendo de las condiciones ambientales), antes de aplicar la siguiente mano.
- Terminada la aplicación, lave el equipo con el mismo solvente.

RECOMENDACIONES

- El **ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA** es un producto base solvente. Su aplicación debe hacerse en lugares bien ventilados y mantenerse lejos de flamas o chispas.
- Se debe aplicar en superficies completamente secas.
- Contiene sustancias tóxicas cuya exposición prolongada o reiterada origina graves daños a la salud. Manténgase lejos del alcance de los niños.
- No se ingiera. En caso de ingestión, no se provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato. Evite el contacto con la piel y con los ojos.
- Cierre bien el envase después de cada uso.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Un litro de **ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA** rinde de 4 a 6 m²/L a dos manos, sobre superficies lisas.

NOTA: El rendimiento del **ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA** puede variar considerablemente dependiendo de la porosidad de la superficie.

PRESENTACIÓN

El **ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA** se surte en:

- Tambo de 200 lts.
- Cubeta de 19 lts.
- Bote de 4 lts.

ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA

ESMALTE ESTIRENADO ANTICORROSIVO DE SECADO ULTRA RÁPIDO. AL SER APLICADO POR ASPERSIÓN, SU GRAN VELOCIDAD DE SECADO INICIAL PERMITE QUE LA BRISA SE TRANSFORME EN POLVO ANTES DE LLEGAR AL PISO, LO QUE FACILITA LAS LABORES DE LIMPIEZA POST-APLICACIÓN.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Líquido semi-viscoso
Color	-----	Blanco y colores.
% Material no volátil	ASTM D-2369	56 - 59% en peso
Densidad	ASTM D-70	1.00 - 1.20 g/cc
Viscosidad Brookfield de mezcla Ag. 6; 10 r.p.m.; a 25° C	ASTM D-2196	1 000 - 1 400 cps
Brillo 60	ASTM D-523	90 +/- 5%
Secado al tacto a 25° C	ASTM D-1640	15 - 30 minutos
Secado total a 25° C	ASTM D-1640	4 hrs (máximo)
Resistencia a la Cámara Salina 100 hrs.	ASTM B-117	Sin deterioro alguno
Adherencia al sustrato	ASTM D-3359	100%
Flexibilidad	ASTM D-522	Pasa
Estabilidad en el envase	ASTM D-1640	24 meses

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

ALMACENAJE

En sus envases originales en lugares frescos, el **ESPACIOS ESMALTE 1/2 HORA** mantiene sus propiedades durante 24 meses. En caso de sedimentación se recomienda agitar antes de usar.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Del. Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México. **Planta:** Car. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecámac Edo. de México, CP 55755. **Atención al Cliente:** 01800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.com.mx www.imperquimia.com

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.