



# ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO

RECUBRIMIENTO PRIMARIO ANTICORROSIVO PARA PROTEGER SUPERFICIES METÁLICAS FERROSAS, PREVIO A SER APLICADAS CON PINTURAS DE ESMALTE.

## DESCRIPCIÓN

ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO es un recubrimiento primario, formulado a base de resinas alquídicas, pigmentos seleccionados y productos químicos que le confieren excelentes propiedades anticorrosivas en condiciones normales de clima y humedad tanto en interiores como exteriores.

## USOS

ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO es recomendado para sistemas anticorrosivos en todo tipo de superficies de hierro.

Como base primordial para nuestro **ESPACIOS ESMALTE PLUS**, y **ESPACIOS ESMALTE ½ HORA** en sistemas anticorrosivos (esmaltes alquídicos).

## VENTAJAS

ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO es un recubrimiento que brinda alta protección, excelente adherencia y rendimiento, esto lo hace el primario ideal para trabajos de recubrimiento, tanto a nivel doméstico como industrial.

- No permite el desarrollo de óxidos ni propicia la procreación de bacterias y mohos en la superficie.
- **ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO** es inerte a la acción de ácidos y álcalis inorgánicos ligeros.
- Su aplicación es fácil y rápida.

## FORMA DE EMPLEO

### a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie a recubrir deberá estar seca, libre de polvo, restos de pintura, aceites, grasas y óxidos.
- Si existen zonas de oxidación abundante, primero retire la escamación y limpie superficialmente con la ayuda de un cepillo de alambre e inmediatamente aplique nuestro **GUARDQUIM PREP QIMOX** (inhibidor de óxido) sobre las zonas oxidadas y espere a que éste seque antes de aplicar **ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO**.

### b) APLICACIÓN

- Con la superficie seca proceda a aplicar **ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO** con brocha o equipo de aspersión.
- El material deberá diluirse con **ESPACIOS THINNER** de un 10 a un 15% si se aplica con brocha y hasta un 20% si se aplica con equipo de aspersión.
- Antes de aplicar **ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO**, agite perfectamente hasta obtener una mezcla completamente homogénea.
- Los mejores resultados se obtienen aplicando dos manos y dejando secar de 2 a 4 h la primera antes de aplicar la segunda.
- **ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO** seca entre 1 a 2 h en condiciones normales de temperatura y humedad, y con buena ventilación.
- Terminada la aplicación, lave con un solvente convencional (aguarrás, **ESPACIOS THINNER** o gasolina) los equipos empleados

## PRESENTACIÓN

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

## RECOMENDACIONES

**ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO** es un producto base solvente.

Su aplicación debe hacerse en lugares bien ventilados y mantenerse lejos de flamas o chispas.

- No diluya **ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO** más de lo indicado.
- Aplíquese en superficies completamente secas.
- Manténgase lejos del alcance de los niños.
- Contiene sustancias tóxicas cuya inhalación prolongada o reiterada causa graves daños a la salud.
- Cierre bien el envase después de cada uso.
- Durante su aplicación use equipo de protección personal.

## RENDIMIENTO TEÓRICO

**ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO** rinde de 4 a 6 m<sup>2</sup>/L a dos manos.

**NOTA:** El rendimiento puede variar considerablemente dependiendo de la porosidad de la superficie.

## TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Líquido
Color	-----	Rojo óxido, gris claro
% Material no volátil	ASTM D-2369 NMX-C-425-ONNCC-2003	64 - 70% en peso
Densidad	ASTM D-1475 NMX-U-019-1974	1.32 - 1.35 g/cc
Viscosidad Brookfield Ag. 6; 10 r.p.m.; a 25 °C	ASTM D-2196 NMX-C-450-ONNCC-2019	1500 - 2500 cps
Secado al tacto a 25 °C	ASTM D-1640 PROY-NMX-U-130-SCFI-201	1 - 1.30 horas
Secado total a 25 °C	ASTM D-1640 PROY-NMX-U-130-SCFI-2019	24 h
Estabilidad en el envase	ASTM D-1849 NMX-C-450-ONNCC-2019	Buena

**NOTA:** los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

## ALMACENAJE

Con su envase sellado, protegido de los rayos solares, en un lugar fresco y seco **ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO** conserva sus propiedades por 24 meses.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpán, C.P. 14030, Ciudad de México. Planta: Carr. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Teclamac, Edo. de México, C.P. 55755. Atención al Cliente: 800 RESUELVE(737 8358) [resuelve@imperquimia.mx](mailto:resuelve@imperquimia.mx) [www.imperquimia.mx](http://www.imperquimia.mx)

**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.