

# PRIMER DE ZINC

## ANTICORROSIVO | TODO TIPO DE CLIMAS EXCEPTO SALINOS

### DESCRIPCIÓN

**PRIMER DE ZINC** fabricado a base de fosfato de zinc, pigmentos inhibidores de la corrosión, así como de resinas alquídicas modificadas. Lo mejor en el mercado contra la corrosión en ambientes húmedos sin salinidad.

### USOS

**PRIMER DE ZINC** como base en superficies a pintarse con cualquier tipo de esmalte, como protector anticorrosivo en enrejados, puertas, ventanas, tuberías, estanterías, tanques, etc. que estén expuestas a climas húmedos sin salinidad. Para uso industrial y doméstico en interiores y exteriores.

### VENTAJAS

- Protección contra la corrosión de sus instalaciones metálicas.
- Secado rápido.
- Alto rendimiento a su acabado final y permite que el esmalte que reciba perdure más.
- Soporta todo tipo de climas, mientras no esté expuesto a ambientes salinos.

### PRESENTACIÓN

Tambo de	200 L
Cubeta de	19 L
Galón de	3,8 L
Bote de	1 L

### RENDIMIENTO

De 3.5 a 4.5 m<sup>2</sup> por litro, dependiendo de la superficie donde sea aplicado.

### TIEMPO DE SECADO

Al tacto	15 min
Al duro	24 h

### COLORES en acabado mate

Se fabrica en estos colores de línea:



### PREPARACIÓN

Se recomienda mezclar perfectamente el **PRIMER DE ZINC** y diluirlo con un 10% de **SOLVENTE 103 o 104**. No mezclar con otro material que deteriore la calidad de nuestro producto.

### APLICACIÓN

- Limpiar la superficie de grasa, polvo y óxido. Se recomienda hacerlo con chorro abrasivo de acabado comercial o bien, lijando perfectamente la superficie.
- La superficie deberá estar perfectamente limpia y seca.
- COPAR dos manos del **PRIMER DE ZINC** respetando el secado entre mano y mano.
- Se deberá aplicar como acabado final esmalte alquídico **DURAL, POLYDURAL** o cualquier otro tipo de esmalte (Consultar el boletín técnico respectivo) El intervalo de tiempo entre la aplicación del **PRIMER DE ZINC** y el esmalte no deberá exceder de 72 horas.

**PRIMER DE ZINC** se puede aplicar con brocha o con equipo de aspersión.

### RECOMENDACIONES

- Aplicar en zonas perfectamente ventiladas.
- No dejar al alcance de flamas o chispazos.
- No dejar las cubetas destapadas o al sol.
- No dejar al alcance de los niños.
- Lavar con thinner, las herramientas utilizadas.

### ALMACENAMIENTO

**PRIMER DE ZINC** mantiene sus propiedades hasta por 1 año, mientras se almacene en un lugar techado, fresco y perfectamente tapado en su envase original.

### GARANTÍA

**PINTEX** garantiza la calidad constante de todos sus productos de acuerdo a sus especificaciones de fabricación y técnicas. **PRIMER DE ZINC** tiene una garantía de 3 años y una vida útil de 4 años como parte integral de un sistema, siempre y cuando sea utilizado bajo condiciones normales de uso.

Las recomendaciones, rendimientos y sugerencias aquí presentadas no constituyen una garantía.

PROPIEDADES FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN
COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV) NOM-123-SEMARNAT-1998	< 650 g/L
CONTENIDO DE COMPUESTOS AROMÁTICOS VOLÁTILES	50 %
VISCOSIDAD COPA FORD 4 (seg.) ASTM-D 1200	1,500 - 2,500
PESO ESPECÍFICO (G/ML) ASTM - D 1475	1.1 - 1.30
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	49 - 51
% SÓLIDOS EN VOLUMEN	47 %
SECADO AL TACTO (MIN.) ASTM - D1640	15 minutos
SECADO AL DURO (HR.)	24 horas
FINURA, HEGMAN ASTM - D1210	5H
ADHERENCIA ASTM-D3359	Pasa
PODER CUBRIENTE ASTM-D2805-96	Pasa
FLEXIBILIDAD ASTM-D522-93	Pasa
CÁMARA SALINA ASTM - B117	200 horas
INTEMPERISMO ACELERADO QUV	300 horas
DILUYENTE	103 o 104

Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. garantiza "**PRIMER DE ZINC**" a partir de la fecha de compra. Bajo las siguientes premisas: Durante la aplicación, se garantiza la adherencia sobre una superficie limpia y seca. Durante el periodo de vida, se garantiza, que no habrán desprendimientos, ni erosión que exponga la superficie, excluyendo la garantía originada por transmisión de agua a través de la superficie, descascaramiento de la superficie, fractura de la superficie o desprendimiento de la base anterior. Esta garantía excluye la decoloración o la estabilidad de color. Esta garantía es válida únicamente si el anticorrosivo "**PRIMER DE ZINC**" se aplica de acuerdo a las instrucciones del Boletín Técnico. Si este producto no cumple con las características descritas, Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. repondrá sin costo una cantidad equivalente de producto nuevo para cubrir el área dañada de acuerdo con el art. 34 de la Ley Federal de Protección al Consumidor en el domicilio: PINTURAS Y TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V. Av. Vía Dr. Gustavo Baz Prada No. Ext. 3826 Col. San Nicolás, Tlalnepan, Edo. de México, C.P. 54030 Tel: 55-5565-3534. La garantía se hará efectiva al presentar su factura de compra, especificando el número de lote y fecha de elaboración. Se deberá llenar un Formato de Reclamación por escrito, para que nuestro Departamento técnico dictamine las causas del problema. La garantía no incluye el costo por mano de obra, flete o materiales secundarios. La garantía no aplica si el producto ha sido adulterado, mezclado o diluido con otros productos que no estén indicados en el Boletín Técnico.

Elaboración: 18 Julio 2006  
Revisión: 10 Noviembre 2022

PINTURAS Y TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.

Av. Vía Dr. Gustavo Baz Prada No. Ext. 3826 Col. San Nicolás  
Tlalnepan de Baz, Edo. de México C.P. 54030

Tel: 55-5565-3534  
Del interior: 800-836-9734

info@pintex.com.mx

www.pintex.com.mx