

PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO

PRIMER ANTICORROSIVO BASE AGUA / EASY CLEAN

DESCRIPCIÓN

PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO, es un primer base agua, que cumple con los requerimientos LEED, (U.S. Green Building Council) por lo que está libre de sustancias que contaminan el medio ambiente, formulada a base de resinas acrílicas emulsionadas y pigmentos 100% inorgánicos. De gran rendimiento y excelente protector anticorrosivo para todo tipo de climas.

PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO, por ser un producto ecológico no contiene ningún ingrediente que sea cancerígeno, mutante, reproductor de toxinas, contaminante peligroso del aire o destructor de la capa de ozono. **NO CONTIENE:** 1.2 diclorobenceno, Alkylphenol Etoxilado, donadores de formaldehído, plomo, mercurio, cadmio, cromo hexavalente, antimonio, trifenil estaño, tributil estaño.

USOS

PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO se puede aplicar en todo tipo de superficies metálicas como primario o base para recibir cualquier tipo de esmalte, o bien como acabado en donde se busca solamente un protector anticorrosivo, en ambientes salino e industrial. En interiores o exteriores.

VENTAJAS

- Gran resistencia y flexibilidad.
- Alto rendimiento, buena adherencia.
- Fácil aplicación.
- Excelente protector de la corrosión en superficies metálicas que están expuestas a climas húmedos.
- No contiene solventes.

PRESENTACIÓN

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

RENDIMIENTO

De 3.0 a 5.0 m² por litro a dos manos. Este rendimiento depende de la porosidad superficie.

COLOR

Se fabrica en estos colores de línea:



PREPARACIÓN

Se recomienda mezclar perfectamente el **PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO**, diluirla con un 10% de agua limpia. No mezclar con otros materiales que puedan deteriorar su calidad.

APLICACIÓN

- Se recomienda llevar a cabo una limpieza mediante un sistema de *Sand-Blast* o bien, una limpieza mecánica.
- Limpiar la superficie dejándola libre de grasa o polvo. La superficie debe quedar perfectamente seca.
- Aplicar dos manos de **PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO** a 100 micras de espesor en húmedo, obteniendo 75 micras en seco. Respetando el secado entre mano y mano.
- Aplicar dos manos de **DURAL ECOLÓGICO** inmediatamente después como acabado final, respetando el secado entre mano y mano.
- En caso de aplicar como acabado un producto base solvente dejar secar 24 hrs.

PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO se puede aplicar con equipo de aspersión, brocha y rodillo.

RECOMENDACIONES

- Aplicar en lugares ventilados.
- No dejar las cubetas destapadas o al sol.
- Lavar con agua las herramientas utilizadas.
- No dejar al alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO

PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO mantiene sus propiedades hasta por 1 año, mientras se mantenga en un lugar fresco y perfectamente tapado en su envase original. **No almacenar el producto ya diluido.**

GARANTÍA

PINTEX garantiza la calidad constante de todos sus productos de acuerdo a sus especificaciones de fabricación y técnicas.

PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO tiene una garantía de 5 años, 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	Menor a 50 g/l
CONTENIDO DE COMPUESTOS AROMÁTICOS VOLÁTILES	NO CONTIENE
VISCOSIDAD BROOKFIELD RVF (CPS) ASTM - D 2196	3,000 - 5,000
PESO ESPECÍFICO (G/ML) ASTM - D 1475	1.20 - 1.25
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	49 - 51
% SÓLIDOS EN VOLUMEN	35
PH ASTM - E 70	8 - 9.5
SECADO AL TACTO (MIN.) ASTM - D1640	60 min.
SECADO AL DURO (HR.)	24 hrs.
FINURA, HEGMAN ASTM - D1210	5H min
ADHERENCIA ASTM-D3359	Mayor al 90%
PODER CUBRIENTE ASTM-D2805-96	0.88
FLEXIBILIDAD ASTM-D522-93	No presenta cuarteamiento ni desprendimiento
CICLOS DE LAVADO ASTM - D 2486-06 ASTM - D 3450-00	No presenta desgaste 500 ciclos
CÁMARA SALINA ASTM - B117	300 Hr Sin Cambio
INTEMPERISMO ACELERADO QUV	400 Hr Sin Cambio

Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. garantiza "**PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO**" pintura acrílica base agua para interiores y exteriores por 5 años 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 la pintura "**PRIMER DE ZINC ECOLÓGICO**" 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. Via 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: 23 Mayo 2003
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