

PRIMER ESTRUCTURAL

ANTICORROSIVO / PRIMER UNIVERSAL

DESCRIPCIÓN

PRIMER ESTRUCTURAL, es un recubrimiento anticorrosivo de excelente calidad para todo tipo de superficies metálicas de hierro y acero. Fabricado a base de resinas alquídicas modificadas, cargas y pigmentos 100% inorgánicos. De gran rendimiento y excelente protector anticorrosivo para todo tipo de climas.

USOS

PRIMER ESTRUCTURAL 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 interiores o exteriores. Se puede aplicar en tuberías, estanterías, tanques, enrejados, etc.

VENTAJAS

- Gran resistencia y flexibilidad.
- Alto rendimiento.
- Buena adherencia.
- Excelente protector de la corrosión en superficies metálicas que están expuestas a climas húmedos sin salinidad.
- Fácil aplicación.

PRIMER ESTRUCTURAL es un recubrimiento anticorrosivo de buena calidad a bajo costo.

PRESENTACIÓN

- Tambo de 200 lt.
- Cubeta de 19 lt.
- Galón de 4 lt.
- Bote de 1lt.

RENDIMIENTO

De 3.0 a 3.5 m² por litro, a dos manos.

TIEMPO DE SECADO

- Al tacto 15 min.
- Al Duro 24 hrs.

COLOR

Se fabrica en estos colores de línea:



PREPARACIÓN

Mezclar perfectamente el **PRIMER ESTRUCTURAL** en su envase y diluirlo con un 10% de **SOLVENTE 103** para acelerar el secado. No mezclarlo con ningún otro material que pueda deteriorar su calidad.

APLICACIÓN

- Limpiar todas las superficies de polvo, grasa, óxido o partículas que no permitan la adherencia del primario.
- Para obtener un buen anclaje del producto es necesario eliminar el material suelto, cepillar y/o lijar la superficie.
- La superficie debe estar perfectamente limpia y seca.
- Aplicar dos manos de **PRIMER ESTRUCTURAL** respetando el secado entre mano y mano.
- Finalmente aplicar el acabado deseado (**DURAL, DK1000 SECADO RÁPIDO**)

PRIMER ESTRUCTURAL se puede aplicar con equipo de aspersión, brocha o rodillo de felpa corta.

RECOMENDACIONES

- Para acelerar el secado, diluir el producto con un 10% de **SOLVENTE 103**.
- Aplicar en zonas perfectamente ventiladas.
- No dejar al alcance de flamas o chispazos.
- No dejar al alcance de los niños.
- No dejar al alcance de flamas o chispazos.
- No dejar las cubetas destapadas o al sol.
- Lavar con thinner la herramienta utilizada.

ALMACENAMIENTO

PRIMER ESTRUCTURAL mantiene sus propiedades hasta por 1 año mientras se almacene en un lugar techado y fresco, perfectamente tapado.

GARANTÍA

PINTEX garantiza la calidad constante de todos sus productos de acuerdo a sus especificaciones de fabricación y técnicas. **PRIMER ESTRUCTURAL** tiene una Garantía de 2 años y una vida útil de 3 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	< 250 g/L
CONTENIDO DE COMPUESTOS AROMÁTICOS VOLÁTILES	20 %
VISCOSIDAD BROOKFIELD RVF (CPS) ASTM- D 2196	1,500 - 4,000 cps
PESO ESPECÍFICO (G/ML) ASTM - D 1475	0.95 - 1.15
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	35 - 37
% SÓLIDOS EN VOLUMEN	40 %
SECADO AL TACTO (MIN.) ASTM - D1640	15 minutos
SECADO AL DURO (HR.)	24 horas
FINURA, HEGMAN ASTM - D1210	5 H
ADHERENCIA ASTM-D3359	Pasa
PODER CUBRIENTE ASTM-D2805-96	Pasa
FLEXIBILIDAD ASTM-D522-93	Pasa
CÁMARA SALINA ASTM - B117	100
INTEMPERISMO ACCELERADO QUV	150
DILUYENTE	103

Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. garantiza "PRIMER ESTRUCTURAL" primer universal por 2 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 transaminación 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 "PRIMER ESTRUCTURAL" 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, Tlalnepantla, 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 dicte 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