

PYT CONVERTIDOR DE ÓXIDO

PARA SUPERFICIES OXIDADAS / BASE AGUA

DESCRIPCIÓN

El PYT CONVERTIDOR DE ÓXIDO es un recubrimiento base agua para el tratamiento de superficies oxidadas, de apariencia lechosa, promotor de anclaje al combinarse con el óxido ferroso. Su función es transformar el óxido férrico en una película negra de un complejo ferroso inerte y no corrosivo, convirtiéndose en una película dura y pintable.

USOS

PYT CONVERTIDOR DE ÓXIDO se recomienda aplicar en superficies metálicas oxidadas en donde no es posible eliminar el óxido al 100%. Su función es transformar el óxido férrico en una película negra de un complejo ferroso inerte y no corrosivo, convirtiéndose en una película dura y pintable.

PYT Convertidor de óxido es para todo tipo de superficies metálicas ferrosas, se utiliza como promotor de anclaje o base para recibir cualquier tipo de esmalte o pintura evitando así la corrosión de la superficie.

VENTAJAS

- Tratamiento de superficies oxidadas.
- Puede aplicarse en superficies nuevas o a repintar.
- Evita procedimientos complicados y costosos como son el Sand Blast y remoción mecánica del óxido.

PRESENTACIÓN

Garrafón de	19 lt.
Garrafón de	4.8 lt.
Garrafón de	3.8 lt.
Garrafón de	1 lt.

RENDIMIENTO

4.0 a 6.0 m² por litro a una mano, dependiendo del tipo de superficie en la que se vaya a aplicar.

PREPARACIÓN

- Agitar el producto antes de usarlo.
- No mezclarlo con ningún otro material que pueda deteriorar su calidad.
- No rebajar el producto, ya que puede perder sus propiedades.

APLICACIÓN

- Antes de aplicar el PYT CONVERTIDOR DE ÓXIDO se deberá remover y desprender de la superficie a tratar; escamas de óxido, restos de pintura, aceite, polvo o cualquier otro contaminante.
- En un recipiente de plástico vaciar la cantidad necesaria que utilizará del PYT

CONVERTIDOR DE ÓXIDO. Siempre deberá manejarse el producto en recipientes de plástico y el sobrante no deberá regresarlo al envase original por ningún motivo.

- Mezcle con una pala de madera para incorporar bien el producto antes de aplicarlo.

- Aplicar una capa uniforme del Convertidor de óxido sobre la superficie. En caso de necesitar una segunda capa esperar 1 hora.

- Una vez aplicado el producto, al secar en el tiempo requerido, se torna negro, esto indicará que el tratamiento fue realizado.

- Teniendo lista y seca esta base, se puede aplicar la pintura que desee.

El PYT CONVERTIDOR DE ÓXIDO se puede aplicar con equipo de aspersion, brocha o rodillo.

RECOMENDACIONES

- Este producto sólo debe aplicarse sobre superficies oxidadas.

- En la aplicación de PYT CONVERTIDOR DE ÓXIDO, se deben utilizar recipientes de plástico.

- No dejar las cubetas destapadas o al sol.

- Lavar con detergente y agua la herramienta utilizada.

- No dejar al alcance de los niños.

- No aplicar con temperaturas mayores a los 21°C.

PRECAUCIONES

- Evitar el contacto prolongado con la piel y ropa.

- En caso de ingestión accidental, acudir al médico.

- Si existe contacto con los ojos, lavar de inmediato con abundante agua limpia.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en lugares techados con temperaturas no menores de 5° ni mayor a 35°C. Cerrar bien el envase después de cada uso. Este producto se deberá envasar en recipientes de plástico.

GARANTÍA

PINTEX garantiza la calidad constante de todos sus productos de acuerdo a sus especificaciones de fabricación y técnicas. El PYT CONVERTIDOR DE ÓXIDO, 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	50 gr / L
VISCOSIDAD SEG Cf4 COPA FORD No. 4	10 - 15 seg.CF4
PESO ESPECÍFICO (G/ML) ASTM - D 1475	0.98 - 1.02
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	28 - 30 %
% SÓLIDOS EN VOLUMEN	30 %
PH ASTM - E 70	2-3
SECADO AL TACTO (MIN.) ASTM - D1640	20 min.
SECADO AL DURO (HR.)	3 hrs.
ADHERENCIA ASTM-D3359	Pasa
REDUCTOR	No requiere dilución, es un producto listo para aplicarse.

Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. garantiza "PYT CONVERTIDOR DE ÓXIDO" para superficies oxidadas 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 período de vida, se garantiza, que no habrán desprendimientos, ni erosión que exponga la superficie, excluyendo la garantía originada por transminación de agua a través de la superficie, descascamiento 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 "PYT CONVERTIDOR DE ÓXIDO" 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. Dr. Gustavo Baz No. 3826 Fracc. Industrial San Nicolás Tlaxcolpan, 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 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: 20 Agosto 2008

Revisión: 05 Octubre 2017