

PYT ALUMINIO 560°

ANTICORROSIVO ALTA TEMPERATURA RE-30B PEMEX | HASTA 560°C EN FORMA CONTINUA

DESCRIPCIÓN

PYT ALUMINIO 560° Recubrimiento líquido anticorrosivo que resiste temperatura hasta 560°C de apariencia brillante. Fabricado a base de resinas de silicón sin modificar, pasta de aluminio o pigmento negro, sílica coloidal y solvente. Con una resistencia incomparable a altas temperaturas, aún en forma continua.

USOS

PYT ALUMINIO 560° como recubrimiento protector contra la corrosión en todo tipo de superficies metálicas de hierro y acero soportando temperaturas de 200 °C a 560 °C en forma continua. Para uso industrial en donde las condiciones de temperatura lo requieran como chimeneas, escapes, calderas, calentadores, tubería, etc.

VENTAJAS

- Excelente recubrimiento anticorrosivo.
- De gran adherencia y resistencia.
- Rendimiento excelente.
- Gran duración y resistencia a los cambios de temperatura.
- Soporta hasta 450°C en exposición constante y hasta 650°C en forma intermitente.
- No se agrieta ni desprende.
- Listo para usarse, fácil de limpiar.
- Soporta todo tipo de climas.

PRESENTACIÓN

Cubeta de 19 L
Galón de 3,8 L

RENDIMIENTO

De 3.1 a 3.7 m² por litro a dos manos, dependiendo de la superficie donde se aplique.

TIEMPO DE SECADO

Al tacto 60 min

Curado PYT ALUMINIO 560° adquiere sus propiedades tanto en resistencia química, térmica y adherencia sometándolo a un proceso de calentamiento gradual durante 4 h a 150°C antes de someterse el producto a las temperaturas normales de servicio.

COLOR

Se fabrica en estos colores:



PREPARACIÓN

Mezclar perfectamente la pintura sin diluirla. En caso de ser necesario diluir con **SOLVENTE 103**, un 10% máximo. No mezclar con algún material que pueda deteriorar la calidad de la pintura.

APLICACIÓN

- Limpiar la superficie de grasa o polvo. Se recomienda hacerlo con chorro abrasivo con un acabado comercial o lijando perfectamente para dejar la superficie limpia y sin óxido.
- La superficie debe estar perfectamente limpia y seca.
- Homogenizar el producto antes de aplicar.
- Aplicar dos manos de **PYT ALUMINIO 560°** respetando el secado entre mano y mano.
- PYT ALUMINIO 560°**, deberá quedar aplicada entre las primeras 8 horas como máximo después de haber realizado la limpieza de la superficie.
- PYT ALUMINIO 560°** se puede aplicar con brocha, rodillo, o 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.
- Lavar con thinner las herramientas utilizadas.
- Es importante agitar constantemente el material para evitar que las partículas de aluminio se asienten.
- No dejar al alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO

PYT ALUMINIO 560° mantiene sus propiedades hasta por 1 año, mientras se mantenga en un lugar techado y fresco, 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. **PYT ALUMINIO 560°** tiene una garantía de 1 año, 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	500 gr / L
CONTENIDO DE COMPUESTOS AROMÁTICOS VOLÁTILES	50 %
VISCOSIDAD COPA FORD 4 ASTM- D 1200	20 - 25 seg.
PESO ESPECÍFICO (G/ML) ASTM - D 1475	1.04 - 1.07
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	45 - 50 %
% SÓLIDOS EN VOLUMEN	45 %
SECADO AL TACTO (MIN.) ASTM - D1640	1 hora
FINURA, HEGMAN ASTM - D1210	5H
ADHERENCIA ASTM-D3359	Pasa
PODER CUBRIENTE ASTM-D2805-96	Pasa
FLEXIBILIDAD ASTM-D522-93	Pasa

Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. garantiza "PYT ALUMINIO 560°" alta temperatura RE-30B por 1 año 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 "PYT ALUMINIO 560°" 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

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

Av. Vía Dr. Gustavo Baz Prada No. Ext. 3826 Col. San Nicolás Tlalnepantla 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