

# DURAL IGNÍFUGO

## ANTICORROSIVO ANTIFLAMA

### BOLETÍN TÉCNICO

#### DESCRIPCIÓN

DURAL IGNIFUGO, Es una pintura base solvente, elaborada a base de resinas modificadas con hule clorado, pigmentos funcionales y aditivos específicos que propician el control y la auto extinción de la flama.

Es un recubrimiento antiflama o retardador de flama autoextingible, evitando de esta manera la propagación del fuego, con excelente protección anticorrosiva y un acabado semibrillante.

#### USOS

DURAL IGNIFUGO, es una pintura que retrasa la flama y propicia la autoextinción del fuego en caso de siniestros por incendios. DURAL IGNIFUGO, se puede aplicar sobre todo tipo de superficies como son: estructuras metálicas o de concreto, muros, plafones, maderas, puertas contra incendio, resguardo de documentos, zonas de seguridad, bodegas donde existen materiales combustibles, tuberías especiales, etc.

#### VENTAJAS

DURAL IGNIFUGO, brinda protección, proporciona excelente acción anticorrosiva, de fácil limpieza aun con solventes. Es una pintura de secado rápido, de fácil aplicación y de gran adhesión.

DURAL IGNIFUGO soporta el intemperismo aún en ambientes corrosivos.

#### PRESENTACIÓN

Tambo de 200 lt.  
Cubeta de 19 lt.  
Cubeta de 4 lt.

#### RENDIMIENTOS

De 3.1 a 3.7 m<sup>2</sup> por litro a dos manos. Este rendimiento depende de la rugosidad y porosidad superficie.

#### TIEMPO DE SECADO

Al tacto 4 hrs.  
Al duro 24 hrs.

#### COLORES

DURAL IGNIFUGO se fabrica en 18 elegantes colores de línea en acabado semi-brillante. (Para colores fuera de nuestra carta o acabado mate, solo sobre pedido).

#### PREPARACIÓN

Se recomienda mezclar perfectamente la pintura y diluirla con un 10% de SOLVENTE 104 para DURAL IGNIFUGO. No mezclar con otro material que pueda deteriorar la calidad de la pintura.

#### APLICACIÓN

Limpiar perfectamente la superficie de grasa, polvo o de algún otro material (como el óxido) que no permita la adherencia de la pintura.

Para superficies pintadas con anterioridad habrá que lijar y cepillar para remover la pintura en mal estado.

Aplicar dos manos de DURAL IGNIFUGO a 1.5 milésimas de espesor en húmedo que nos dará 1 milésima de espesor en película seca, respetando el tiempo de secado entre mano y mano.

DURAL IGNIFUGO se puede aplicar con brocha, rodillo o sistemas de aspersión.

#### RECOMENDACIONES

- Supervisar que el sustrato haya sido tratado para un sistema antiflama.
- Aplicar en lugares bien ventilados.
- No dejar las cubetas destapadas o al sol.
- Lavar con thinner las herramientas utilizadas.
- No dejar al alcance de los niños.

#### ALMACENAMIENTO

DURAL IGNIFUGO mantiene sus propiedades hasta por 6 meses, mientras se mantenga en un lugar 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.

DURAL IGNIFUGO tiene una garantía de 2 años y una vida útil de 3 años como mínimo, siempre y cuando sea utilizado bajo condiciones normales de uso.

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

PROPIEDADES FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN
VISCOSIDAD BROOKFIELD RVF ASTM- D 2196	1,500 - 2,000
PESO ESPECÍFICO (g/ml) ASTM - D 1475	1.2 - 1.5
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	50 %
% SÓLIDOS EN VOLUMEN	32 %
FINURA	5H
RESISTENCIA A TEMPERATURA PCC/PINT-DI	100°C

*Los datos aquí presentados están basados en nuestra propia experiencia, PINTEX no se hace responsable por fallas atribuibles al inmueble o bien por defectos en la aplicación, recomendamos hacer pruebas previas para cada evento en particular; la garantía se limita única y exclusivamente a la reposición del material para reparar el desperfecto, no incluyendo mano de obra u otro costo adicional.  
La información presentada esta sujeta a cambios sin previo aviso.*

**Elaboración:** 28 Agosto 2006

**Revisión:** 23 Octubre 2012