

DURAL ECOLÓGICO 20 Años



ESMALTE ANTICORROSIVO BASE AGUA (EASY CLEAN) SATINADO

BOLETÍN TÉCNICO

DESCRIPCIÓN

DURAL ECOLÓGICO, es un esmalte 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 excelente calidad. Resistente, flexible, con un excelente poder cubriente, de buena adherencia y con buen brillo.

DURAL 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

Como recubrimiento decorativo y anticorrosivo en todo tipo de superficies, ya sean metálicas, yeso, concreto, tablaroca, madera, cocinas, baños, etc. De uso industrial o doméstico. Para interiores y exteriores.

VENTAJAS

- Decora y protege todas las superficies.
- No se decolora ni se desprende con los cambios climatológicos.
- De fácil limpieza (Easy Clean)
- No contiene solventes.

PRESENTACIÓN

Tambo de 200 lt. y Cubeta de 19 lt.

RENDIMIENTOS

De 4.0 a 6.0 m² por litro a dos manos. Este rendimiento depende de la rugosidad y porosidad superficie.

COLOR

DURAL ECOLÓGICO se fabrica en 321 colores de línea en acabado brillante. En otro color o en acabado mate, sobre pedido.

PREPARACIÓN

Se recomienda mezclar perfectamente la pintura y diluirla con un 10% de agua. No

mezclar con otros materiales que puedan deteriorar su calidad.

APLICACIÓN

*Limpiar perfectamente la superficie de grasa, polvo, óxido y de cualquier otro material que no permita la correcta adherencia.

*Si la superficie se va a repintar, deberá ser lijada y cepillada para remover la pintura en mal estado.

*En superficies no metálicas, aplicar una mano de SELLACRYL 5X1 diluido (consultar su boletín técnico)

*En superficies metálicas, se deberá aplicar un primario anticorrosivo ya sea: PRIMER ALQUIDÁLICO, PRIMER DE ZINC O PRIMER EPÓXICO (Consultar sus respectivos boletines técnicos)

*Aplicar dos manos del esmalte DURAL ECOLÓGICO, respetando el tiempo de secado entre mano y mano.

DURAL ECOLÓGICO se puede aplicar con brocha, rodillo, cepillo o equipo de aire.

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

DURAL 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.

DURAL ECOLÓGICO tiene una garantía de 20 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	8,000 - 10,000
PESO ESPECIFICO (g/ml) ASTM - D 1475	1.28 - 1.32
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	49 - 51
SECADO AL TACTO (min.) ASTM - D1640	45 min.
SECADO AL TACTO (hr.)	4 horas.
FINURA, HEGMAN ASTM - D1200	5H min
ADHERENCIA ASTM-D3359	Mayor al 90%
PODER CUBRIENTE ASTM-D2805-96	0.9695
FLEXIBILIDAD ASTM-D522-93	No presenta cuarteamiento ni desprendimiento

PROPIEDADES FUNCIONALES	ESPECIFICACIÓN
CICLOS DE LAVADO ASTM - D 2486-06	600 ciclos No presenta desgaste.
CÁMARA SALINA ASTM - B117	300 Hr Sin Cambio
INTEMPERISMO ACELERADO QUV	400 Hr Sin Cambio

Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. garantiza "Dural Ecológico" esmalte base agua para interiores y exteriores por 20 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 transmisión 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 la pintura Dural 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. 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 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: 23 Mayo 2003

Revisión: 18 Marzo 2010