

BOLETÍN TÉCNICO

ESMALTE ACRÍLICO BASE SOLVENTE

ACRYDURAL

ESMALTE ANTICORROSIVO DE ALTA CALIDAD

DESCRIPCIÓN

ACRYDURAL, es un esmalte acrílico fabricado con materiales de la más alta calidad. De secado rápido, excelente brillo, buena adherencia y resistencia a la intemperie.

USOS

ACRYDURAL es un esmalte acrílico, de secado al aire. Para uso arquitectónico e industrial.

Se puede aplicar en superficies metálicas, estructuras, techos metálicos, muros de concreto. Recubrimiento para interiores y exteriores. Por sus propiedades de resistencia al intemperismo, permanecerá su alto brillo.

VENTAJAS

- Buena duración, adhesión y poder cubriente.
- Alto brillo.
- Decora y protege sus superficies.
- Fácil aplicación
- No se decolora ni se desprende con los cambios de clima.
- Fácil de limpiar.

COLORES

Se fabrica en estos colores de línea:



*Estos colores son aproximados a los reales.

PRESENTACIÓN

Tambor 200 L
Cubeta de 19 L
Galón de 3,8 L

RENDIMIENTO

De 3.1 a 3.7 m² por litro a dos manos.
El rendimiento puede variar debido al tipo de superficie a pintar, rugosidad y porosidad de la misma, así como del método de aplicación, condiciones de trabajo, espesor de película, etc.

TIEMPO DE SECADO

Al tacto 15 minutos.
Al duro 4 horas.

PREPARACIÓN

Se recomienda mezclar perfectamente la pintura y diluirla con un 10% de SOLVENTE 104, 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.

-La superficie deberá estar perfectamente limpia y seca.

-Si la superficie es metálica y no ha sido pintada, se recomienda aplicar una película de **PRIMER ALQUIDÁLICO** o **PRIMER EPÓXICO** (Consultar el boletín técnico respectivo)

-Si la superficie es de aplanado, madera o concreto, se recomienda aplicar una mano de **SELLACRYL 5X1** (Consultar boletín técnico) diluido y dejar secar.

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

-Agite perfectamente la pintura antes de adelgazar.

-Aplicar dos manos de **ACRYDURAL** respetando el tiempo de secado entre mano y mano (2 hrs. aprox.)

ACRYDURAL se recomienda ser aplicado con el rodillo "Industrial para epóxicos" o con equipo de aspersión, ya sea por succión o por presión (Airless)

RECOMENDACIONES

- Aplicar en lugares bien ventilados.
- No dejar al alcance de flamas o chispazos.
- No dejar las cubetas destapadas o al sol.
- No dejar al alcance de los niños.
- Lavar las herramientas utilizadas con thinner.

ALMACENAMIENTO

ACRYDURAL mantiene sus propiedades hasta por 1 año, mientras se mantenga en un lugar fresco y perfectamente tapado en su envase original.

Almacenar en lugares ventilados y apartado de chispas o fuentes de calor.

GARANTÍA

PINTEX garantiza la calidad constante de todos sus productos de acuerdo a sus especificaciones de fabricación y técnicas.

ACRYDURAL tiene una garantía de 3 años y una vida útil de 5 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
COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV) NOM-123-SEMARNAT-1998	550 gr / L
CONTENIDO DE COMPUESTOS AROMÁTICOS VOLÁTILES	40 %
VISCOSIDAD BROOKFIELD RVF (CPS) ASTM - D 2196	220 - 360
PESO ESPECÍFICO (G/ML) ASTM - D 1475	0.98 - 1.15 Dependiendo del color
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	48 - 52 %
% SÓLIDOS EN VOLUMEN	42 %
SECADO AL TACTO (MIN.) ASTM - D1640	15 minutos
SECADO AL DURO (HR.)	4 horas
FINURA, HEGMAN ASTM - D1210	7H Min.
ADHERENCIA ASTM-D3359	Pasa
PODER CUBRIENTE ASTM-D2805-96	Pasa
FLEXIBILIDAD ASTM-D522-93	Pasa
CÁMARA SALINA ASTM - B117	200
INTEMPERISMO ACELERADO QUV	200
BRILLO ASTM - D 523	80% mínimo

Pinturas y Texturizados, S.A. de C.V. garantiza "ACRYDURAL" esmalte anticorrosivo alta calidad por 3 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 habrá desprendimientos, ni erosión que exponga la superficie, excluyendo la garantía otorgada por transformación de agua a través de la superficie, descalcificación de la superficie, fractura de la superficie, o desprendimiento de la base inferior.
Esta garantía es válida únicamente si el esmalte "ACRYDURAL" 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. responderá 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 Tlalcoapán, Tlalcoapán, Edo. de México, C.P. 54030.
La garantía se hará efectiva al presentarse 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 determine las causas del problema. La garantía no incluye el costo del mano de obra, de los 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.

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

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

Elaboración: 23 Mayo 2003

Revisión: 09 Noviembre 2022