



## PINTURA DE ESMALTE EXCELARIS 5 FICHA TECNICA

### Descripción del producto

Excelaris 5 esmalte alquílico anticorrosivo de alta calidad, apto para acabados en superficies de metal, madera, yeso, concreto, asbesto y ladrillo. Excelente acabado brillante, máximo rendimiento, máxima resistencia en interiores y exteriores. Resistente en superficies expuestas a humedad y ambientes severos. Se tiene una variedad de colores de línea disponibles para este producto, en presentaciones de 1/4 Lt, 1/2 Lt, Litro, galón (4LT), cubeta (18LT) y Tambor (200LT).

### Usos

Se emplea para la protección y decoración de superficies metálicas o de madera en interiores y exteriores tales como maquinarias, tuberías, cercas, ventanas, pasamanos etc. que se encuentran expuestas a condiciones comunes tales como ambientes industriales moderados, intemperie y atmósferas típicas de las grandes ciudades. Se utiliza como acabado en estructuras metálicas previamente recubiertas con anticorrosivo alquídico para dar un acabado decorativo y de protección de alta calidad



### Propiedades Físicas

Sólidos Totales	50.50%
Finura	7 Herman
Densidad	1 Kgs/Lt
Sólidos totales	47% (+ - 1).
Viscosidad	1000 A 1500 CP. Brokfiel a 23 °C SP4, 10 RPM
Flexibilidad (mandril cónico)	Pasa
Tiempo de secado al tacto	4 hrs
duro	24 hrs

### Datos de aplicación y preparado

- **Preparación de la superficie**

Toda superficie antes de recubrirla debe de cumplir con las siguientes condiciones, debe estar Limpia eliminando de la superficie cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie, como polvo, grasa, pintura suelta, óxido, moho, tierra, y cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie.



## **PINTURA DE ESMALTE EXCELARIS 5 FICHA TECNICA**

Remueva con cepillo de alambre o carda mecánica toda la pintura suelta o dañada. No deberá existir humedad en la superficie opaca. La superficie no deberá ser pulida

- **Indicaciones sobre el Mezclado**

Mezcle perfectamente la pintura con una pala limpia y agite con movimientos cíclicos desde el fondo del envase hacia fuera, hasta homogeneizar perfectamente hasta que esté libre de asentamientos y tenga un color uniforme

- **Dilución**

Es recomendable aplicar este producto con solventes como thinner estándar, aguarras, thinner acrílico y xilol en un máximo de 10% al 15% para aplicación con brocha o rodillo y hasta 20% al 25% para aplicación con equipo de aspersión

- **Rendimiento Teórico**

Aproximadamente 8 a 9 m<sup>2</sup>/LT. A 1 milésimas de espesor sobre superficies lisas. Este rendimiento puede variar dependiendo el tipo de superficie donde se aplique. Se recomiendan dos manos para mayor cubrimiento.

### Importante

No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación, en caso de ingestión, no se provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato. Evite el contacto directo; El uso de este producto por niños debe ser supervisado por adultos y será responsable de este.

No se recomienda aplicar este producto en superficies húmedas y/o en condiciones de Humedad Relativa elevadas entre 80 y 90%.

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

Fábrica de Pinturas y Recubrimientos Excelaris S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.