

**USO GENERAL**

Esmalte sintético y convertidor de óxido óptimo para ser utilizado en superficies metálicas, de hormigón o madera.

De gran brillo, posee absorbedores UV para mejorar la resistencia al envejecimiento.

Por su excelente terminación es un producto lavable, resistente al desgaste y a los agentes atmosféricos.

Por estar formulado con aditivos anticorrosivos, se puede aplicar sobre metal, sin la necesidad de la aplicación de un fondo anticorrosivo previo.

**COLOR Y APARIENCIA**

Esmalte de excelente nivelación.

Se provee en gran cantidad de colores (consultar con nuestro departamento de ventas), como así también en versión mate, satinado o brillante.

Se puede pigmentar con entonadores universales hasta un máximo de 30 cm<sup>3</sup> por cada litro de ESMALTE SINTETICO.

**PREPARACION DE SUPERFICIE**

Sobre superficies ferrosas, el arenado o granallado es el tratamiento ideal.

En mantenimiento industrial de menor exigencia, eliminar el óxido, pinturas envejecidas o todo material ajeno al sustrato, mediante lijado o cepillado.

En todos los casos, es recomendable la aplicación de fondos anticorrosivos, como el REGIS E-150 o REGIS A-100, de acuerdo a las exigencias del arte.

Sobre hormigón, mampostería, yeso o concreto, eliminar polvo, grasas y/o todo material ajeno al sustrato, por método mecánico o químico.

**FORMA DE APLICACIÓN**

Por su excelente nivelación, puede aplicarse con sistemas air-less, soplete, rodillo o pincel.

Lavar con Thinner inmediatamente después de usar, todo elemento utilizado en su aplicación. Una vez seco, su remoción es dificultosa.

**DILUYENTE**

Por los controles de calidad, se sugiere utilizar como disolvente la línea de Aguarrás mineral o Thinner REGIS.

**APLICACIÓN**

Al abrir su envase original, mezclar la pintura de forma ascendente para lograr uniformidad de color y viscosidad.

Evitar condiciones extremas de temperatura y humedad para su aplicación.

Agregar la mínima cantidad de disolvente para mejorar la terminación.

Forma de Aplicación	Rodillo o Pincel	Soplete Convencional	Sistema Air-less
Cantidad Disolvente	0 a 5%	10 a 20%	5 a 10%
Orificio de Pico		1,8 a 2 mm	0,33 mm
Presión del Pico		0,3 a 0,4 MPa	8 a 12 MPa

**CARACTERISTICAS GENERALES**

Rendimiento	8 a 12 metros cuadrados por litro y por mano de aplicación.
Número de aplicaciones	2 a 3 más como mínimo.
Secado al Tacto	3 horas
Secado Duro	12 horas
Secado para Repintado	Entre 8 y 14 Horas como máximo

**PRESENTACION**

Envase de lata	1 Lt.	4 Lts.	20 Lts.
----------------	-------	--------	---------

**RESTRICCIONES LOCALES**

De acuerdo a las regulaciones locales específicas, la aplicación de éste producto, puede estar condicionado a legislación en particular de cada país.

**SEGURIDAD E HIGIENE**

Para mayor información de seguridad en cuanto a su manipulación, almacenamiento y disposición final, favor de contactarse con REGIS S.A. para solicitar la ficha de seguridad correspondiente (MSDS).

En la misma figuran datos físicos, químicos, toxicológicos y ecológicos de interés.

**EMISIÓN DE VOC (DIRECTIVA 2004/42/CE)**

Este producto se encuentra elaborado de acuerdo con la directiva de la UE 2004/42, sobre el contenido máximo permitido de VOC (categoría de producto IIA/j tipo sb) 500 g/l (Límite 2010) para el producto listo para usar.

**LEGALES**

La información aquí expuesta, se obtuvo en base a ensayos realizados en nuestros laboratorios, con variables controladas, de acuerdo a nuestros conocimientos actuales y de buena fe. Se deberá tomar sólo como referencia, no siendo aplicable a cada caso en particular. Los distintos sustratos, condiciones ambientales y almacenamiento del producto, por lo general, pueden modificar las cualidades del mismo, para la tarea en particular. Será responsabilidad del usuario, comprobar la aptitud del producto.