



FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Producto formulado con resinas alquídicas, de excelente brillo y dureza, y de gran poder cubridor. Tiene una gran resistencia en exteriores e interiores, en especial sobre aceros, previamente protegidos con pinturas anticorrosivas, y maderas expuestas a ambientes húmedos, o intemperies agresivas, como las cercanas al mar.

Su alto brillo y lisura, origina una excelente limpiabilidad, lo que permite eliminar periódicamente el polvo y las suciedades sobre la superficie pintada, frotándola con un paño húmedo, sin dañar la película de pintura

Usos recomendados

Se emplea para proteger Aceros previamente protegidos con pinturas Anticorrosivas, como Carrocerías, Maquinaria, Motores, Chasis, Cañerías, Pasamanos, Puentes, Artefactos eléctricos, Bicicletas, y Rodados en general

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza Química	alquídica.
Numero componentes	Uno.
Color	Cartilla.
Terminación	Brillante.
Diluyente	AR-200.
Rendimiento teórico	30±5 m ² /gal/mano, dependiendo del grado de absorción, rugosidad y espesor de película.
Formato	¼ galón - galón.

Preparación de superficie

Las superficies de Acero deben estar libres corrosión, secas, sin grasas, polvo, y suciedades en general, y debidamente imprimadas con pinturas anticorrosivas compatibles, de acuerdo a la agresividad del medio ambiente que las rodea.



ESMALTE SINTETICO SECADO RAPIDO

EXTERIOR-INTERIOR

Aplicación

Condiciones de Aplicación	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Brocha, Rodillo, y Pistola.
Dilución	1/2 de litro por galón para brochas y rodillos. 1.0 litro por galón para pistola con aire.
Número de capas	2-3 dependiendo del color y protección.

Advertencia

No debe aplicarse sobre superficie cementicias, la alcalinidad de ellas destruye por saponificación la película del esmalte.

Tiempos de Secado 20°C, 60 % humedad relativa, 50 um espesor húmedo

Secado tacto	10-15 minutos
Secado libre de polvo	20-30 minutos
Secado de manipuleo	1 -1,5 hora
Secado para segunda mano	2 horas y menos de una semana
Secado final	7 días

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 12 meses



Salud y Seguridad

Los componentes de este producto son inflamables. Su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud. Por ello, aplíquelo con mascarillas y antiparras adecuadas, en ambientes ventilados y fuera del alcance de los niños.

Nota

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencia entre el color de la cartilla y la realidad, como así también entre lotes, y diferentes fabricaciones por tintometría del mismo lote, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente. Los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos de todas maneras para obtener un color uniforme.

Siempre haga pruebas del color antes de aplicar la pintura sobre el total de la superficie, así verificará que el color sea el que usted eligió.

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.