Esmalte Sintético

Colores: A elección del cliente.



Características: Es un esmalte elaborado en base a resinas alquídicas de secado al aire y pigmentos de excelente estabilidad a la luz. Por su alta adaptación a los diferentes métodos de pintado (soplete, rodillo o pincel) los Esmalte Sintéticos Durekol están especialmente indicados para el pintado de superficies metálicas. Éstas deben estar protegidas previamente con la aplicación de Antióxido al cromato de zinc, ya sea que se encuentren en interiores o a la intemperie, logrando una perfecta nivelación y brillo.

Descripción: Dadas las características de las resinas utilizadas en su fabricación, este esmalte tiene como propiedad sobresaliente un excelente brillo, gran dureza superficial y muy buena resistencia a la intemperie. Todo ello lo hacen sumamente apto para el pintado con fines de protección y decorativos.

Propiedades:

Tipo de Vehículo:	Resinas alquídicas.
Pigmentación:	Varios.
N.º componentes:	1 componente.
Tipo de uso:	Pintado de aberturas y perfileria.
Tipo de acabado:	Brillante, satinado y mate.
Peso específico:	0,95/1,15 gr/cm3.
Viscosidad:	90 a 95 segundos Copa Ford N.º 4 a 25ºC.
Contenido de sólidos en peso:	51/58%
Rendimiento teórico:	6/7 m^2 por litro.
Espesor de película seca recomendado:	35-40 micrones.
N.º de manos sugeridas:	2 manos cruzadas.
Viscosidad de aplicación recomendada:	Diluyente especial para sintéticos.
Diluyente:	Rodillo, pincel o soplete.
Método de aplicación recomendado:	2 horas.
Secado al tacto (libre de polvo):	Luego de 2 horas a más.
Repintado:	24 horas.
Curado:	1 año.
Estabilidad en el envase:	

Generalidades: Sobre superficies flojas o cuarteadas se deberá eliminar totalmente la pintura, ya sea con líquido removedor o rasqueteando, o proceder a lijar la superficie y desengrasar perfectamente. Sobre superficies de chapa de hierro, desengrasar con solvente, aplicar Fosfodesoxidante Durekol, secar, aplicar Antióxido al Cromato de Zinc Durekol y a las 24 horas aplicar el Esmalte Sintético. En el caso de metales no ferrosos, aplicar una mano de Fondo Anticorrosivo Catalizado Durekol y luego el Esmalte Sintético. Sobre madera será necesario que esté perfectamente seca y estacionada para poder ser pintada. Se dará una mano con Fondo Sintético blanco y luego de 24 horas de secado se lijará la superficie con lija fina. Luego se aplicará el Esmalte Sintético. Previo a su utilización se deberá mezclar perfectamente hasta lograr su uniformidad. Se puede aplicar a pincel, rodillo o soplete, utilizando el diluyente apropiado para llevarlo a la viscosidad de aplicación. Para soplete recomendamos diluyente A1 y para pincel diluyente A2. Se deberá aplicar en capas delgadas para evitar chorreaduras o arrugados y la segunda mano se aplicará luego de 10 horas de haberse aplicado la primera. Su rendimiento oscila entre los 6/7m2 por litro y por mano según la superficie.

Presentación: En envases de 1 litro, 4 litros y 20 litros, pudiéndose bajo pedido entregarse en tambores de 200 litros.

Más información en **http://www.durekol.com.ar**