



Esmalte Sintético Directo Metal

Colores: A elección del cliente.

Características: Es un esmalte elaborado en base a resinas alquídicas de secado al aire, pigmentos de excelente estabilidad a la luz y aditivos anticorrosivos. Dadas las características de su formulación posee un excelente poder anticorrosivo (como mínimo 200 horas en Niebla Salina para un espesor de 70 micrones) y resistencia química, constituyendo una pintura que protege el metal.



Descripción: Debido a las resinas utilizadas para su fabricación posee una alta resistencia a la intemperie así como también a la luz UV, lo que lo hace adecuado para el pintado en forma directa (sobre el metal) de materiales que deban estar expuestos al exterior.

Propiedades:

Tipo de Vehículo:	Resinas alquídicas.
Pigmentación:	Varios.
N.º componentes:	1 componente.
Tipo de uso:	Pintado de aberturas y perfiles, directo al metal.
Tipo de acabado:	Brillante.
Peso específico:	0,95/1,15 gr/cm ³ .
Viscosidad:	90 a 95 segundos Copa Ford N.º 4 a 25°C.
Contenido de sólidos en peso:	51/58%
Rendimiento teórico:	6/7 m ² por litro.
Espesor de película seca recomendado:	65-70 micrones.
N.º de manos sugeridas:	2 manos cruzadas.
Diluyente:	Diluyente especial para sintéticos.
Método de aplicación recomendado:	Rodillo, pincel o soplete.
Secado al tacto (libre de polvo):	2 horas.
Repintado:	Luego de 2 horas a más.
Curado:	24 horas.
Estabilidad en el envase:	1 año.

Generalidades: Sobre superficies flojas o cuarteadas se deberá eliminar totalmente la pintura, ya sea

con líquido removedor, rasqueteando o lijando la superficie y desengrasando perfectamente. Sobre superficies de chapa de hierro desengrasar con solvente, aplicar Fosfodesoxidante Durekol, secar y aplicar el Esmalte Sintético Directo Metal. En el caso de metales no ferrosos, aplicar una mano de Fondo Anticorrosivo Catalizado Durekol y luego el Esmalte Sintético. Previa 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>