Esmalte de Secado Rápido



Colores: A elección del cliente.

Características: Es un esmalte elaborado en base a resinas alquídicas modificadas de secado al aire y pigmentos de excelente estabilidad a la luz. Debido a su rápido secado y gran dureza superficial los Esmaltes de Secado Rápido Durekol están especialmente indicados para el pintado de superficies metálicas, protegidas previamente con la aplicación de Antióxido Sintético o Fondo de Secado Rápido, ya sea que se encuentren en interiores o a la intemperie, logrando una excelente película protectiva.

Descripción: Dadas las características de las resinas utilizadas en su fabricación, este esmalte se caracteriza por su rápido secado, un excelente brillo, gran dureza superficial y muy buena resistencia a la intemperie. Todo esto lo hace especialmente indicado para ser utilizado en líneas de producción en serie o cualquier proceso de pintado donde sea indispensable un rápido secado, tanto con fines de protección como decorativos para el pintado de muebles de cocina, juegos de jardín, aberturas, muebles en general, electrodomésticos, muebles de oficina, estanterías metálicas, etc.

Propiedades:

Tipo de Vehículo:	Resinas alquídicas modificadas.
Pigmentación:	Varios.
N.º componentes:	1 componente.
Tipo de uso:	Pintado de piezas en líneas de producción.
Tipo de acabado:	Brillante, satinado y mate.
Peso específico:	0,95/1,15 gr/cm3.
Viscosidad:	70 a 80 segundos Copa Ford N.º 4 a 25ºC.
Contenido de sólidos en peso:	48/53%
Rendimiento teórico:	5/6 m² por litro.
Espesor de película seca recomendado:	30-35 micrones.
N.º de manos sugeridas:	2 manos cruzadas.
Diluyente:	Diluyente H2.
Método de aplicación recomendado:	Rodillo, pincel o soplete.
Secado al tacto (libre de polvo):	10 minutos.
Repintado:	Luego de 2 horas.
Curado:	24 horas.

Estabilidad en el envase:	1 año.

Generalidades: Sobre superficies flojas o cuarteadas se deberá eliminar totalmente la pintura, ya sea con liquido 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 Sintético Durekol y a las 72 horas aplicar el Esmalte de Secado Rápido. Para acelerar los tiempos de espera, aplicar en lugar del Antióxido Sintético Durekol, Fondo de Secado Rápido Durekol. En el caso de metales no ferrosos, aplicar una mano de Fondo Anticorrosivo Epoxi Pur Amarillo Durekol y luego el Esmalte de Secado Rápido. Sobre madera, es 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 de Secado Rápido. Previa a su utilización se deberá mezclar perfectamente hasta lograr su uniformidad. Se puede aplicar a pincel, rodillo, o soplete, utilizando el diluyente H1 o H2 según correponda, para llevarlo a la viscosidad de aplicación. Se deberá aplicar en capas delgadas para evitar chorreaduras o arrugados y la segunda mano se aplicará luego de 2 horas de haberse aplicado la primera. Su rendimiento oscila entre los 5/6m2 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**