

CARACTERISTICAS

- ❖ Esmalte sintético de secamiento al aire, elaborado con resinas alquídicas que le confieren buen brillo y cubrimiento, alto rendimiento y buen secado.

USOS

- ❖ Es adecuado para proteger y decorar superficies metálicas y de madera en ambientes interiores como ventanas, rejas, pasamanos, entre otros.
- ❖ Se utiliza como acabado de estructuras metálicas previamente imprimadas con Anticorrosivo o Súper anticorrosivo en ambientes libres de contaminación industrial.

REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR
18ES01	Blanco	18ES02	Negro	18ES03	Amarillo	18ES04	Azul	18ES05	Rojo	18ES06	Caoba
18ES07	Verde esmeralda	18ES08	Verde primaveral	18ES10	Amarillo limón	18ES11	Naranja	18ES12	Tabaco	18ES14	Naranja fresco
18ES15	Ocre	18ES16	Azul marino	18ES17	Wengue	18ES19	Negro mate				

REF	MOLIENDA (UH)	PORCENTAJE DE SÓLIDOS (%)	TIEMPO DE SECADO (50% Humedad relativa, 25°C) ¹			RENDIMIENTO TEORICO ² (A 2 manos) m ² /gal
			Libre de polvo	Al tacto	Al manejo	
18ES01	7 - 8	45 ± 2	1 - 2 Horas	3 - 4 Horas	7 - 8 Horas	20 - 35
18ES02						
18ES03						
18ES04						
18ES05						
18ES06						
18ES07						
18ES08						
18ES10						
18ES11						
18ES12						
18ES14						
18ES15						
18ES16						
18ES17						
18ES19	3.5 - 4.5	58 ± 2	40 - 50 Minutos	2 - 3 Horas	4.5 - 5 Horas	

1. Los tiempos de secado dependen de la temperatura, la humedad y el espesor de la película aplicada.
2. El rendimiento está sujeto al estado de la superficie y al espesor de aplicación.

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- ❖ La superficie donde se va a aplicar el Esmalte Industrial debe estar completamente libre de polvo, grasa, humedad y cualquier impureza que pueda afectar el buen desempeño del producto.
- ❖ Si la superficie se encuentra en malas condiciones o presenta pintura antigua se debe eliminar mediante el uso de removedor Súper, raspado o lijado y hacer un proceso de limpieza completo.
- ❖ Si la superficie se encuentra en buenas condiciones se debe lijar y retirar el polvo.
- ❖ En metales ferrosos acondicionar la superficie con una o dos manos de Anticorrosivo o Súper anticorrosivo.
- ❖ En metales no ferrosos aplicar una capa delgada de Wash Primer y posteriormente aplicar una o dos manos de Anticorrosivo o Súper anticorrosivo.
- ❖ En madera sin pintura se debe aplicar una mano de Esmalte Industrial diluido en proporción de un galón de producto con 1/4 de varsol.



APLICACION

- ❖ Homogenizar el producto con una espátula limpia.
- ❖ Se debe utilizar la proporción adecuada de disolvente y dar tiempo de secado entre manos de 1 hora.
- ❖ Para aplicación con brocha o rodillo diluir en una relación de 1 galón de Esmalte Industrial por 1/8 de galón de varsol. Aplicar 2 a 3 manos de acuerdo a la superficie.
- ❖ Para aplicación con pistola convencional diluir en una relación de 1 galón de Esmalte Industrial por ¼ de galón de varsol. Aplicar 2 a 3 manos de acuerdo a la superficie.
- ❖ Los equipos de aplicación se limpian con varsol o thinner.
- ❖ No se debe mezclar con pinturas que no sean alquídicas debido a la incompatibilidad de los sistemas.

PRECAUCIONES

- ❖ Contiene productos inflamables.
- ❖ Aplicar y almacenar en lugares ventilados y lejos de toda fuente de calor y chispa.
- ❖ Evitar su inhalación y el contacto con la piel o los ojos.
- ❖ Utilizar los elementos de protección personal adecuados (guantes de caucho, respirador previsto de cartuchos filtrantes para vapores).
- ❖ El almacenamiento en cuñetes se debe realizar con un apilado máximo de 4 niveles.
- ❖ En caso de derrame, recoger el producto para evitar contaminación del suelo o de fuentes hídricas.
- ❖ Se recomienda la rotación del producto. La garantía de estos productos es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

Primeros Auxilios

- ❖ En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua y jabón.
- ❖ En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y buscar atención médica inmediata.
- ❖ En caso de ingestión, buscar asistencia médica inmediata.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PINTURAS SUPER LTDA suministra en esta ficha técnica la información necesaria para que el usuario tenga una guía al utilizar el producto en mención, pero es indispensable la realización de los ensayos necesarios para cada aplicación dependiendo de los objetivos finales. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.

Pinturas Súper Ltda. Carretera de Occidente Km. 13 vía Mosquera

www.pinturassuper.com

Mosquera –Cundinamarca- Colombia-Sudamérica