

CARACTERISTICAS

- ❖ Fondo nitrocelulósico fabricado con materias primas de excelente calidad que generan buena adherencia, cubrimiento, rápido secado, lijabilidad y compatibilidad con otros productos de la misma línea.

USOS

- ❖ Se utiliza para generar mayor adherencia de las Lacas nitrocelulósicas sobre el sustrato metálico.
- ❖ Está diseñado para ser utilizado en repintado automotriz, extendiendo su uso en superficies metálicas y de madera.

REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR
19FS01	Blanco	19FS02	Gris	19FS03	Rojo	19FS05	Ocre	19FS07	Café	19FS08	Pardo
19FS09	Gris Claro	19FS10	Wengue	19FS10E	Wengue Especial						

PESO POR GALÓN (Kg/gal 25°C)	19FS01	19FS02	19FS03	19FS05	19FS07	TIEMPO DE SECADO (50% Humedad relativa, 25°C) ¹	Libre de polvo	2 – 4 minutos
	4.22 ± 0.05	4.06 ± 0.05	4.08 ± 0.05	4.08 ± 0.05	4.12 ± 0.05		Al tacto	10 – 12 minutos
	19FS08	19FS09	19FS10	19FS10E			Al manejo	40 - 50 minutos
VISCOSIDAD (KU, Dilución 90:10 producto: thinner, a 20°C)	117 – 122							
PORCENTAJE DE SÓLIDOS (%)	39 ± 2					RENDIMIENTO TEORICO ² (A 25 micras) m ² /gal	35 – 40	
MOLIENDA (UH)	5 – 6							

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 Fondo nitrocelulósico 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 con Lija N°150 y retirar el polvo.
- ❖ Si se requiere, utilizar Masilla Nitrocelulósica o Masilla Poliester Súper para resanar abolladuras y/o rayones.
- ❖ En metales no ferrosos aplicar una capa delgada de Wash Primer Súper para lograr una óptima adherencia del fondo.

APLICACION

- ❖ Homogenizar el producto con una espátula limpia.
- ❖ Se debe utilizar la proporción adecuada de disolvente y dar tiempo de secado entre manos de 15 minutos, 40 minutos para secado al manejo y 2 horas antes de lijar.
- ❖ Para aplicación con pistola convencional diluir en una relación de 1 galón de Fondo nitrocelulosico por 2 – 2.5 galones de Thinner SuperExtra. Aplicar 2 a 3 manos de acuerdo a la superficie.
- ❖ Los equipos de aplicación se limpian con thinner.
- ❖ No se debe mezclar con pinturas que no sean nitrocelulósicas debido a la incompatibilidad de los sistemas.

PRECAUCION

- ❖ 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).
- ❖ Se recomienda la rotación del producto.
- ❖ El almacenamiento en cuñetes se debe realizar con un apilado máximo de 4 niveles.



FICHA TECNICA 19FS

Página 2 de 2

FONDO / BASE INDUSTRIAL PARA LACAS NITROCELULOSICAS

EDICION 8

- ❖ En caso de derrame, recoger el producto para evitar contaminación del suelo o de fuentes hídricas.

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