

### CARACTERISTICAS

- ❖ Laca nitrocelulósica fabricada con materias primas de excelente calidad que generan rápido secado, flexibilidad, alto brillo y buena resistencia.

### USOS

- ❖ Se utiliza como capa de acabado en el sistema nitrocelulósico automotivo.
- ❖ 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
17LS02	Blanco Mezcla	17LS03	Negro Mezcla	17LS04	Amarillo Cromo	17LS05	Rojo Toluidine	17LS06	Amarillo Oxido
17LS07	Rojo Oxido	17LS08	Amarillo Limón	17LS09	Verde Entonador	17LS10	Azul Entonador	17LS11	Aluminio Grano Fino
17LS12	Aluminio Grano Grueso	17LS13	Gold Tonner	17LS14	Naranja	17LS15	Transparente		

PESO POR GALÓN (Kg/gal 25°C)	17LS02	17LS03	17LS04	17LS05	17LS06	17LS07	17LS08	TIEMPO DE SECADO (50% Humedad relativa, 25°C) <sup>1</sup>	Libre de polvo	17LS
	3.84 ± 0.05	3.58 ± 0.05	3.83 ± 0.05	3.54 ± 0.05	3.70 ± 0.05	3.71 ± 0.05	3.82 ± 0.05			7 – 9 minutos
PORCENTAJE DE SÓLIDOS (%)	32 ± 2	28 ± 2	32 ± 2	28 ± 2	32 ± 2	30 ± 2	32 ± 2	Al tacto	16 – 19 minutos	
PESO POR GALÓN (Kg/gal 25°C)	17LS09	17LS10	17LS11	17LS12	17LS13	17LS14	17LS15		Al manejo	60 – 70 minutos
3.60 ± 0.05	3.56 ± 0.05	3.57 ± 0.05	3.63 ± 0.05	3.59 ± 0.05	3.75 ± 0.05	3.55 ± 0.05				
PORCENTAJE DE SÓLIDOS (%)	28 ± 2				24 ± 2	32 ± 2	28 ± 2	RENDIMIENTO TEORICO <sup>2</sup> (A 25 micras) m <sup>2</sup> /gal	35 – 45	
VISCOSIDAD (KU, dilución 90:10 producto: thinner, a 20°C)	110 – 115 (17LS09 – 17LS10) 129 – 134 (RESTO 17LS)									
MOLIENDA (UH)	7.0 – 8.0									

- Los tiempos de secado dependen de la temperatura, la humedad y el espesor de la película aplicada.
- 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 la Laca nitrocelulósica 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 Poliéster Súper para resanar abolladuras y/o rayones.
- ❖ Acondicionar la superficie con Base/Fondo nitrocelulósico (en metales no ferrosos aplicar una capa delgada de Wash Primer Súper para lograr una óptima adherencia), dejar por 24 horas y lijar hasta emparejar la superficie con lija N°320. Aplicar la laca diluida de acuerdo a la indicación.
- ❖ Para pintar sobre madera, acondicionar la superficie con Sellador nitrocelulósico Súper.

### 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 - 20 minutos, 60 minutos para secado al manejo y 2 - 3 horas antes de ser pulido.
- ❖ Para aplicación con pistola convencional diluir en una relación de 1 galón de Laca nitrocelulósica por 2 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.
- ❖ 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.