

NOMBRE DEL PRODUCTO	LACA INDUSTRIAL ALUMINIO	
DEFINICIÓN TÉCNICA	LACA ALUMINIO DE NITROCELULOSA DE ALTA DILUCIÓN	
DILUYENTE	D-8000 200%	
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Acabado brillante en color aluminio; para aplicarse sobre madera directa o sobre fondos de nitrocelulosa, poliuretano o poliéster, puede usarse para muebles de madera para uso en interiores.	
DESCRIPCIÓN	Línea de Lacas en color aluminio a base de nitrocelulosa, de alto rendimiento, muy buen poder de pigmentación y concentración..... Libres de pigmentos con plomo.	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico a 25°C	0.80 a 0.95
	% Sólidos	21 a 25
	Viscosidad Brookfield cps a 25°C	10,000 a 15,000
	Aspecto Físico	Líquido de color aluminio
	Tiempo de secado al tacto	10 a 12 min.
	Tiempo de secado a la huella	20 a 25 min.
	Tiempo entre mano y mano	30 a 40 min.
	Caducidad	1 año
TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA AEROGRAFICA	
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN	16-18 seg CF#4 a 25°C	
GRAMAJE RECOMENDADO	100 – 120 gr/m ²	

GAMA:

CLAVE	NOMBRE
LI-0203	LACA INDUSTRIAL ALUMINIO FINO
LI-0206	LACA INDUSTRIAL ALUMINIO MEDIO
LI-0210	LACA INDUSTRIAL ALUMINIO GRUESO

NOTAS:**NOTAS:**

- Si la humedad del medio ambiente es alta, puede presentar problemas de tonalidad blanquecina (blushing) y/o falta de brillo en la película. Por lo que en estas condiciones, se recomienda agregar un 2% de retardador D-0200 o un 5% de solvente D-0180.
- Las propiedades reportadas en esta hoja técnica se obtuvieron usando solvente D-8000; en caso de utilizar otro solvente, las propiedades mencionadas variarán de acuerdo a la calidad del mismo.
- Los tiempos de secado varían de manera proporcional al gramaje aplicado, a mayores espesores de película, se requerirá mayor tiempo de secado para permitir la evaporación total de los solventes contenidos en la misma. Las variaciones en la temperatura ambiente también influyen el secado del barniz; a temperaturas bajas, el secado se alarga.
- Los barnices de nitrocelulosa son materiales termoplásticos y a temperaturas altas pueden sufrir alteración en la dureza de la película, por lo que se recomienda tener esto presente cuando se realice la operación de empaque, estibado y transporte; para evitar posibles marcas en el acabado.
- Se debe conservar este producto en su envase cerrado y almacenado en un lugar fresco, seco y a la sombra.

PRECAUCIÓN:

- Durante su aplicación y secado se producen vapores de tipo orgánico; se recomienda el uso de mascarilla, lentes de seguridad y guantes, como equipo de protección personal, así como trabajar en un área bien ventilada.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobarlos, elaborando una muestra previa en sus instalaciones del resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.