

**RIVER LACA N. AUTOMOTIVA**

LACA DE NITROCELULOSA

**Comex****DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO****PRODUCTO**

Laca de nitrocelulosa de alta viscosidad para dar acabados brillantes de color en muebles de madera y metal.

**TIPO**

Nitrocelulosa.

**USOS RECOMENDADOS**

Como acabado de color para muebles de madera o metal.

**COLORACIÓN**

21 colores según muestrario.

**ACABADO**

Brillante.

**PARÁMETROS DE MEDICIÓN****PORCENTAJE DE SÓLIDOS POR PESO**

31.6 – 50

Varía de acuerdo al color.

**PORCENTAJE DE SÓLIDOS POR VOLUMEN**

29 – 35

Varía de acuerdo al color.

**BRILLO**

Mínimo 70% (Ángulo 60°)

**VISCOSIDAD**

2,000 a 5,000 CPS. Brookfield RVT, 10 rpm, aguja # 4 a 25°C.

**DENSIDAD g/mL**

0.911 – 1.130 g/mL

Varía de acuerdo al color.

**V.O.C.**

566 - 617 g/L

Varía de acuerdo al color.

**CARACTERÍSTICAS ESPECIALES****GENERAL**

Tiempo de secado rápido.

Buena resistencia y adherencia.

Facilidad de aplicación.

Excelente dureza.

Puede pulirse y encerarse para aumentar el brillo.

**DATOS DE APLICACIÓN****PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

La superficie a pintar deberá estar seca, libre de polvo, grasa, óxido y otros materiales extraños. Para aplicar sobre metal se recomienda; que la superficie esté previamente preparada con el Primer de Nitrocelulosa NP-150 Comex. Para aplicar sobre madera, la superficie deberá sellarse con alguno de los selladores river de nitrocelulosa Comex, aplicar de 2 ó 3 manos, de algun sellador river de nitrocelulosa comex y posteriormente asentarla con lija 360 o 400 como mínimo. Antes de proceder a la aplicación de la Laca N. Automotiva.

**MÉTODO DE APLICACIÓN**

Aspersión convencional con aire.

**APLICACIÓN**

Se sugiere utilizar pistola rociadora, con pico de fluido de 0.070" de diámetro, empleando una presión de 25-35 lb/plg<sup>2</sup>

Si la aplicación se hace sobre metal, es conveniente que antes se haya aplicado de dos a tres manos de primer de nitrocelulosa, y esperar de 10 a 15 minutos, antes de aplicar la laca de nitrocelulosa automotiva.

En aplicación sobre madera, es conveniente sellar con un sellador de nitrocelulosa river de **Comex**, de dos a tres manos, dejando pasar entre cada aplicación de 10 a 15 minutos antes de asentar, con lija de graduación 180 ó 220.

Posteriormente se aplica la Laca N. Automotiva de 2 a 3 manos debiendo dejar un tiempo de secado de 20 a 30 minutos entre cada mano.

Para pulir debe dejar secar un mínimo de 72 horas.

Para encerar debe dejar pasar un mínimo de 7 días.

**DILUCIÓN**

Adicione hasta 200% de Thinner STD **Comex** o Thinner Americano **Comex**, mezclando perfectamente hasta obtener una incorporación completa.

En climas húmedos o fríos, para mejorar el brillo y la nivelación, se recomienda usar de 5 a 10% de Retardador NS-636 **Comex** con respecto a la cantidad de thinner utilizado.

**TIEMPO DE SECADO**

Al tacto: 20 minutos\*.

Duro: 1 hora\*.

\*En condiciones normales de temperatura, ventilación y humedad.

**ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA**

6.0 – 8.0 mils de pulgada.

**TAM03-1**

Esta Carta Técnica sustituye a todas las anteriores.

## ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

2.0 – 2.5 mils de pulgada.

## RENDIMIENTO TEÓRICO

12.5 m<sup>2</sup>/L a un espesor de película seca de 1 milésima de pulgada, dependiendo de las condiciones de la superficie.

## LIMPIEZA DEL EQUIPO

Para limpiar el equipo utilice Thinner STD **Comex**.

## PRECAUCIONES AL APLICAR

No aplique a temperaturas menores de 10°C.

Mantenga el envase cerrado, en lugares frescos y secos y fuera del alcance de los niños.

## MANEJO DEL PRODUCTO

## INFLAMABILIDAD

Producto altamente inflamable, manténgase alejado de cualquier fuente de ignición.

## VIDA DE ALMACENAMIENTO

12 Meses en su envase original, bien cerrado, almacenado bajo techo y en lugares frescos y secos.

## CUIDADOS ESPECIALES

Maneje el producto en su envase original.

Evite mezclarlo con otro producto no recomendado.

No envasar en recipientes recubiertos con material soluble a solventes activos ya que pueden causar variaciones de color y viscosidad del producto.

## LIMITACIONES DEL PRODUCTO

### LIMITACIONES

No se recomienda aplicar sobre superficies sin preparación ni aglomerado de madera.

No se recomienda aplicar sobre productos que no sean base nitrocelulosa.

No se recomienda aplicar sobre substratos de difícil adherencia como lámina galvanizada o plásticos.

No se recomienda diluir en cantidades mayores a las recomendadas ya que pueden causar la precipitación del producto.

## RESISTENCIA A LA TEMPERATURA

No se recomienda aplicar a temperaturas menores de 10°C ni mayores de 40°C.

## PRESENTACIONES

### PRESENTACIÓN

Galón	4 L
Cubeta	19 L
Tambor	200 L

## PESO POR CADA PRESENTACIÓN SIN ENVASE

Galón	4.082 Kg
Cubeta	19.380 Kg
Tambor	204.100 Kg

## IMPORTANTE

### ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

### IMPORTANTE

**Comex** declara que este producto cumple con las especificaciones establecidas para éste.

Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos es responsabilidad de terceros que a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro

destino, el cual se aleja de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

En algunos casos por la variedad de sistemas a aplicar en obra, pueden solicitar información o asesoría a la

**Línea Comex en el D.F. y Área Metropolitana al 5864-0790, 5864-0791 y del interior de la República marque sin costo al 01800 7126639.**