

# RIVER

LACA 48 % BRILLANTE

Laca Nitro-Acrílica



## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### PRODUCTO

Laca transparente de nitrocelulosa acrílica base solvente proporciona acabados brillantes, secado rápido, apariencia fina, excelente tersura y fácil aplicación. Para uso en interiores.

#### NOMBRE COMERCIAL

RIVER LACA T.A. 48%

#### TIPO

Nitrocelulosa Acrílica

#### USOS RECOMENDADOS

Como acabado brillante de superficies y piezas de madera como marcos, puertas, muebles que se encuentren en el interior, cumpliendo previamente con una buena preparación de superficie.

#### ACABADO

Película brillante.

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### SÓLIDOS POR PESO (%)

44.0 – 48.0

#### SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

37.0 – 41.0

#### VISCOSIDAD

4000 – 9000 cP

Brookfield RVT aguja # 4 10 rpm, a 25°C.

#### DENSIDAD (g/ml)

0.955 – 0.995

#### BRILLO

95 unidades mínimo (Angulo de 60°)

#### V.O.C.

494.8 g/L

Calculados de acuerdo a la Norma Oficial Mexicana NOM-123-SEMARNAT 1998 y aplica sólo para el territorio nacional.

### 3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

#### GENERAL

Tiempo de secado rápido.

Buena resistencia y adherencia.

Facilidad de aplicación.

Apariencia fina.

Acabado uniforme y cristalino

Excelente rendimiento.

Menor amarillamiento, mayor transparencia.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a pintar deberá estar seca, libre de polvo, grasa, óxido y otros materiales extraños.

En caso de superficies nuevas, se recomienda lijar perfectamente la madera hasta obtener una superficie tersa y uniforme con lija 240 como mínimo.

En caso de que desee cambiar el tono original de la madera virgen, se puede utilizar nuestras tintas al alcohol, tintas base agua o tintas al aceite de **River**.

Se recomienda que la superficie esté previamente sellada con algún **River** sellador de nitrocelulosa de **Comex**.

Después de sellar deberá asentarse con lija de grano 320 como mínimo.

Para dar mantenimiento a superficies previamente barnizadas con lacas de nitrocelulosa, basta con asentar von papel lija 240 ó 280, hasta disminuir el brillo, con lo que se abre el poro para fijar la nueva capa de Laca de nitrocelulosa.

#### CAPA BASE

Se debe aplicar de dos a tres manos (capas) del selladora un espesor de 4 a 6 milésimas de pulgada húmeda ó hasta que el poro de la madera este completamente sellado, dejar secar entre manos (capas) 20 minutos.

Se debe asentar entre capas con papel lija grano 320 y para recibir acabado asentar la última capa con papel lija grano 360.

#### REDUCTOR

Thinner Estándar ó Thinner Tipo Americano de **Comex**.

#### DILUCIÓN

Mezcle el material para incorporar homogéneamente el producto. Adicione hasta 200 % de Thinner Estándar ó Thinner Tipo Americano de **Comex**, mezclando perfectamente hasta obtener una incorporación completa.

En climas húmedos o fríos para evitar la formación de velo durante la aplicación y en climas cálidos para mejorar la nivelación se debe agregar hasta 5% de Retardador NS-636 de **Comex**, con respecto a la cantidad de thinner utilizado para la dilución. Se debe considerar que al adicionarle retardador al producto, los tiempos de secado se alargarán considerablemente.

No se recomienda utilizar otro solvente ya que puede alterar las propiedades finales del producto.

Estos porcentajes de dilución están basados en nuestros conocimientos y experiencias actuales, sin embargo se deben realizar pruebas y/o ensayos en el área de aplicación para determinar el porcentaje adecuado.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

Aspersión convencional con aire.

## CARTA TÉCNICA

### PRECAUCIONES AL APLICAR

No aplique a temperaturas menores de 10°C, ni mayores de 40°C.

Se recomienda aplicar y dejar secar en áreas perfectamente ventiladas, alejadas de cualquier fuente de calor, no se recomienda que se seque al rayo del sol ya que puede alterar las propiedades finales de desempeño del producto. Así mismo se recomienda el uso de mascarillas de carbón activado contra vapores de solventes orgánicos.

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

### APLICACIÓN

Se recomienda aplicar de dos a tres manos (capas) de Laca 48% de **River**, sobre la superficie de madera ya preparada debiendo dejar un tiempo de secado de 45 a 60 minutos entre cada mano (capa). Aspersión: con pistola convencional usar una presión de aire de 25 a 35 lb/pulg<sup>2</sup>

### TIEMPO DE SECADO

Al tacto: 20 minutos\*

Tiempo mínimo de empaque\*: mínimo 24 hrs.

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

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

4.0 – 5.0 milésimas de pulgada.

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

1.6– 2.0 milésimas de pulgada.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

15.5 m<sup>2</sup>/L a un espesor de película seca de 1 milésima de pulgada dependiendo de la porosidad de la madera, puede variar dependiendo del método de aplicación empleado, así como el sellado de la madera.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO

Para limpiar el equipo utilice Thinner Estándar de **Comex**.

## 5. MANEJO DEL PRODUCTO

### INFLAMABILIDAD

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

### ALMACENAMIENTO

En su envase original cerrado bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C.

Úsese preferentemente antes de 24 meses a partir de la fecha de fabricación.

### CUIDADOS ESPECIALES

No envase en recipientes recubiertos con material soluble a solventes activos..

Maneje el producto en su envase original.

Evite mezclarlo con otro producto no recomendado.

De no seguir las instrucciones anteriores puede causar variaciones en viscosidad y color del producto.

## 6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

### LIMITACIONES

No se debe aplicar sobre superficies sin preparación ni aglomerado de partículas.

No se debe aplicar sobre productos que no sea base nitrocelulosa.

No debe aplicarse con brocha, rodillo ó por inmersión.

No se debe aplicar sobre colores blancos.

Después de 24 meses de almacenamiento el producto puede presentar incremento y/o variación de color por lo que es responsabilidad del área comercial realizar la rotación de inventarios para la venta de este producto en el tiempo señalado.

## 7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

### PRESENTACIÓN

Bote	1L
Galón	4L
Cubeta	19L
Tambor	200L

### PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Bote	0.979 Kg
Galón	3.916 Kg
Cubeta	18.601 Kg
Tambor	193.800 Kg

## 8. IMPORTANTE

### ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor o en la página [www.comex.com.mx](http://www.comex.com.mx).

# RIVER

LACA 48 % BRILLANTE

Laca Nitro-Acrílica



## CARTA TÉCNICA

Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información ó asesoría directamente a su representante de productos COMEX autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

### **ATENCIÓN AL CONSUMIDOR**

+(52 55) 5864-0790

+(52 55) 5864-0791

01-800-7126-639 SIN COSTO

# RIVER

RIVER LACA 48% MATE

Laca Nitro-Acrílica



## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### **PRODUCTO**

**River® Laca 48% Matees** un producto de nitrocelulosa acrílico base solvente de acabado mate, secado rápido, apariencia fina, excelente tersura y fácil aplicación. Para uso en interiores.

#### **TIPO**

Nitrocelulosa Acrílica.

#### **USOS RECOMENDADOS**

Como acabado mate de superficies y piezas de madera como marcos, puertas, muebles que se encuentren en el interior, cumpliendo previamente con una buena preparación de superficie.

#### **ACABADO**

Película mate.

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### **SÓLIDOS POR PESO (%)**

37.0 – 43.0

#### **SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)**

33.0 – 38.0

#### **VISCOSIDAD**

4,000 – 9,000 cP

Brookfield RVT aguja # 4 10 rpm, a 25°C.

#### **DENSIDAD (g/ml)**

0.93 – 0.97

#### **BRILLO**

5 – 15 unidades (Angulo de 60°).

#### **V.O.C.**

551.1 g/L

Calculados de acuerdo a la Norma Oficial Mexicana NOM-123-SEMARNAT 1998 y aplica sólo para el territorio nacional.

### 3. EN RELACION AL MEDIO AMBIENTE

Producto base solvente que desprende vapores.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

La superficie a aplicar deberá estar seca, libre de polvo, grasa y otros materiales extraños. En caso de superficies nuevas se recomienda lijar perfectamente la madera hasta obtener una

superficie tersa y uniforme, la madera se prepara con lija de grano 180 y posteriormente se cambia a graduación 220.

En caso de que desee cambiar el tono original de la madera virgen, se puede utilizar nuestras tintas al alcohol, tintas base agua o tintas al aceite de **Polyform®**.

Se recomienda que la superficie esté previamente sellada con algún sellador de nitrocelulosa de **Comex®**.

Después de sellar deberá asentarse con lija de grano 320 como mínimo.

Para dar mantenimiento a superficies previamente barnizadas con lacas de nitrocelulosa, basta con asentar von papel lija 240 ó 280, hasta disminuir el brillo, con lo que se abre el poro para fijar la nueva capa de Laca de nitrocelulosa. Se debe eliminar todo residuo de polvo residual.

#### **MÉTODO DE APLICACIÓN**

Aspersión convencional con aire.

#### **EQUIPO DE APLICACIÓN**

Equipo de aplicación convencional con pistola de gravedad preferentemente.

#### **APLICACIÓN**

Se recomienda aplicar como máximo dos manos (capas) de laca sobre la superficie de madera ya preparada debiendo dejar un tiempo de secado de 45 a 60 minutos entre cada mano (capa). No se recomienda dar más manos (capas) de **River®Laca 48% Mate**, ya que el acabado pierde transparencia y a diferentes espesores puede reflejar diferentes brillos. Con pistola convencional usar una presión de aire de 25 a 35 lb/pulg<sup>2</sup>.

#### **REDUCTOR**

Thinner Estándar óThinner Tipo Americano de **Comex®**.

#### **DILUCIÓN**

Mezcle el material para incorporar homogéneamente el producto. Adicione hasta 200 % de Thinner Estándar óThinner Tipo Americano de **Comex®**, mezclando perfectamente hasta obtener una incorporación completa.

En climas húmedos o fríos para evitar la formación de velo durante la aplicación y en climas cálidos para mejorar la nivelación se debe agregar hasta 5% de Retardador NS-636 de **Comex®**, con respecto a la cantidad de Thinner utilizado para la dilución. Se debe considerar que, al adicionarle retardador al producto, los tiempos de secado se alargarán considerablemente.

No se recomienda utilizar otro solvente ya que puede alterar las propiedades finales del producto.

Estos porcentajes de dilución están basados en nuestros conocimientos y experiencias actuales, sin embargo, se deben realizar pruebas y/o ensayos en el área de aplicación para determinar el porcentaje adecuado.

#### **CAPA BASE**

Se debe aplicar de dos a tres manos (capas) deselladora un espesor de 4 a 6 milésimas de pulgada húmeda ó hasta que el

## CARTA TÉCNICA

poro de la madera esté completamente sellado, dejar secar entre manos (capas) 20 minutos.

Se debe asentar entre capas con papel lija grano 240 y para recibir acabado asentar la última capa con papel lija grano 320.

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

4.0 – 5.0 milésimas de pulgada.

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

1.6– 2.0 milésimas de pulgada.

### TIEMPO DE SECADO

Al tacto: 20 minutos\*

Tiempo mínimo de empaque\*: mínimo 24 horas.

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

### RENDIMIENTO TEÓRICO

13.3 m<sup>2</sup>/L a un espesor de película seca de 1 milésima de pulgada dependiendo de la porosidad de la madera, puede variar dependiendo del método de aplicación empleado, así como el sellado de la madera.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO

Para limpiar el equipo utilice Thinner Estándar de Comex®.

### PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplicar sólo a temperaturas mayores a 10°C (50°F) y menores a 40°C. (104°F).

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

## 5. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

### LIMITACIONES

No se debe aplicar sobre superficies sin preparación ni aglomerado de partículas.

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

No debe aplicarse con brocha, rodillo ó por inmersión.

## 6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

### INFLAMABILIDAD

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

### ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado, bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C. Úsese preferentemente antes de 24 meses a partir de la fecha de fabricación.

### CUIDADOS ESPECIALES

No envase en recipientes recubiertos con material soluble a solventes activos.

Maneje el producto en su envase original.

Evite mezclarlo con otro producto no recomendado.

De no seguir las instrucciones anteriores puede causar variaciones en viscosidad y color del producto.

### SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO

Para información más detallada se debe consultar la hoja de seguridad del producto.

### PRECAUCIONES

Después de 24 meses de almacenamiento el producto puede presentar incremento y/o variación de color por lo que es responsabilidad del área comercial realizar la rotación de inventarios para la venta de este producto en el tiempo señalado.

## 7. PRESENTACIÓN

### PRESENTACIÓN

Bote	1L
Galón	4L
Cubeta	19L

### PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Bote	0.966 Kg
Galón	3.864 Kg
Cubeta	18.354 Kg

## 8. IMPORTANTE

### ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor o en la página [www.comex.com.mx](http://www.comex.com.mx). Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información o asesoría directamente a su representante de productos COMEX autorizado.

# RIVER

RIVER LACA 48% MATE

Laca Nitro-Acrílica



## CARTA TÉCNICA

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUCIONAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

### ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

800-7126-639

## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### PRODUCTO

**River® Laca 48% SemiMate** es un producto de nitrocelulosa acrílica base solvente de acabado mate, secado rápido, apariencia fina, excelente tersura y fácil aplicación. Para uso en interiores.

#### TIPO

Nitrocelulosa Acrílica.

#### USOS RECOMENDADOS

Como acabado mate de superficies y piezas de madera como marcos, puertas, muebles que se encuentren en el interior, cumpliendo previamente con una buena preparación de superficie.

#### ACABADO

Película semimate.

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### SÓLIDOS POR PESO (%)

37.0 – 43.0

#### SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

33.0 – 38.0

#### VISCOSIDAD

4,000 – 9,000 cP

Brookfield RVT aguja # 4 10 rpm, a 25°C.

#### DENSIDAD (g/ml)

0.93 – 0.97

#### BRILLO

30 – 40 unidades (Angulo de 60°).

#### V.O.C.

445.8 g/L

Calculados de acuerdo a la Norma Oficial Mexicana NOM-123-SEMARNAT 1998 y aplica sólo para el territorio nacional.

### 3. EN RELACION AL MEDIO AMBIENTE

Producto base solvente que desprende vapores.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a aplicar deberá estar seca, libre de polvo, grasa y otros materiales extraños. En caso de superficies nuevas se recomienda lijar perfectamente la madera hasta obtener una

superficie tersa y uniforme, la madera se prepara con lija de grano 180 y posteriormente se cambia a graduación 220.

En caso de que desee cambiar el tono original de la madera virgen, se puede utilizar nuestras tintas al alcohol, tintas base agua o tintas al aceite de **Polyform®**.

Se recomienda que la superficie esté previamente sellada con algún sellador de nitrocelulosa de **Comex®**.

Después de sellar deberá asentarse con lija de grano 320 como mínimo.

Para dar mantenimiento a superficies previamente barnizadas con lacas de nitrocelulosa, basta con asentar con papel lija 240 ó 280, hasta disminuir el brillo, con lo que se abre el poro para fijar la nueva capa de Laca de nitrocelulosa. Se debe eliminar todo residuo de polvo residual.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

Aspersión convencional con aire.

#### EQUIPO DE APLICACIÓN

Equipo de aplicación convencional con pistola de gravedad preferentemente.

#### APLICACIÓN

Se recomienda aplicar como máximo dos manos (capas) de laca sobre la superficie de madera ya preparada debiendo dejar un tiempo de secado de 45 a 60 minutos entre cada mano (capa). No se recomienda dar más manos (capas) de **River® Laca 48% SemiMate**, ya que el acabado pierde transparencia y a diferentes espesores puede reflejar diferentes brillos. Con pistola convencional usar una presión de aire de 25 a 35 lb/pulg<sup>2</sup>.

#### REDUCTOR

Thinner Estándar ó Thinner Tipo Americano de **Comex®**.

#### DILUCIÓN

Mezcle el material para incorporar homogéneamente el producto. Adicione hasta 200 % de Thinner Estándar ó Thinner Tipo Americano de **Comex®**, mezclando perfectamente hasta obtener una incorporación completa.

En climas húmedos o fríos para evitar la formación de velo durante la aplicación y en climas cálidos para mejorar la nivelación se debe agregar hasta 5% de Retardador NS-636 de **Comex®**, con respecto a la cantidad de Thinner utilizado para la dilución. Se debe considerar que, al adicionarle retardador al producto, los tiempos de secado se alargarán considerablemente.

No se recomienda utilizar otro solvente ya que puede alterar las propiedades finales del producto.

Estos porcentajes de dilución están basados en nuestros conocimientos y experiencias actuales, sin embargo, se deben realizar pruebas y/o ensayos en el área de aplicación para determinar el porcentaje adecuado.

#### CAPA BASE

Se debe aplicar de dos a tres manos (capas) deselladora un espesor de 4 a 6 milésimas de pulgada húmeda ó hasta que el

## CARTA TÉCNICA

poro de la madera esté completamente sellado, dejar secar entre manos (capas) 20 minutos.

Se debe asentar entre capas con papel lija grano 240 y para recibir acabado asentar la última capa con papel lija grano 320.

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

4.0 – 5.0 milésimas de pulgada.

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

1.6– 2.0 milésimas de pulgada.

### TIEMPO DE SECADO

Al tacto: 20 minutos\*

Tiempo mínimo de empaque\*: mínimo 24 horas.

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

### RENDIMIENTO TEÓRICO

13.3 m<sup>2</sup>/L a un espesor de película seca de 1 milésima de pulgada dependiendo de la porosidad de la madera, puede variar dependiendo del método de aplicación empleado, así como el sellado de la madera.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO

Para limpiar el equipo utilice Thinner Estándar de Comex®.

### PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplicar sólo a temperaturas mayores a 10°C (50°F) y menores a 40°C. (104°F).

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

## 5. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

### LIMITACIONES

No se debe aplicar sobre superficies sin preparación ni aglomerado de partículas.

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

No debe aplicarse con brocha, rodillo ó por inmersión.

## 6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

### INFLAMABILIDAD

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

### ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado, bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C. Úsese preferentemente antes de 24 meses a partir de la fecha de fabricación.

### CUIDADOS ESPECIALES

No envase en recipientes recubiertos con material soluble a solventes activos.

Maneje el producto en su envase original.

Evite mezclarlo con otro producto no recomendado.

De no seguir las instrucciones anteriores puede causar variaciones en viscosidad y color del producto.

### SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO

Para información más detallada se debe consultar la hoja de seguridad del producto.

### PRECAUCIONES

Después de 24 meses de almacenamiento el producto puede presentar incremento y/o variación de color por lo que es responsabilidad del área comercial realizar la rotación de inventarios para la venta de este producto en el tiempo señalado.

## 7. PRESENTACIÓN

### PRESENTACIÓN

Bote	1L
Galón	4L
Cubeta	19L

### PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Bote	0.962 Kg
Galón	3.848 Kg
Cubeta	18.278 Kg

## 8. IMPORTANTE

### ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor o en la página [www.comex.com.mx](http://www.comex.com.mx). Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información o asesoría directamente a su representante de productos COMEX autorizado.

# RIVER

RIVER LACA 48%SEMI MATE

Laca Nitro-Acrílica



## CARTA TÉCNICA

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUCIONAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

### ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

800-7126-639