



# INTER PREMIUM LAC

## LACA ACRILICA

### DESCRIPCION

INTER PREMIUM LAC, es un producto elaborado a base de resinas acrílicas, suministrado en una amplia gama de colores y matices, obteniéndose acabados originales o reproduciendo colores elegidos.

La óptima calidad de sus componentes le otorga al producto una película de alta dureza, flexible, brillante, y resistente a la gasolina y lubricantes. Sus colores tienen excepcional resistencia a la intemperie o a la acción de las condiciones ambientales.

### USOS DEL PRODUCTO

Para el repintado y retoque de automóviles y vehículos en general. También para el pintado de estructuras metálicas aplicado sobre sistemas epóxicos.

### PROPIEDADES TIPICAS

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Vehículo                     | Resina acrílica  |
| Sólidos en volumen           | 23 % +/- 2   |
| Sólidos en peso              | 29 % +/- 2   |
| Colores                      | Según carta. Se recomienda no mezclar con lacas de otras marcas  |
| Acabado                      | Brillante  |
| Contenido de volátiles (VOC) | Para color puro, sin reducción: 624 gr. /lt.   |
| Numero de componentes        | Uno  |
| Número recomendado de capas  | Aplicar 3 a 4 capas (pasadas dobles), alcanzando un espesor de película seca de 2.0 a 2.5 mils aprox. Dejar secar entre capa y capa unos diez minutos. Con un galón de INTER PREMIUM LAC se puede recubrir un automóvil mediano, o 13 m <sup>2</sup> para un espesor de película seca de 2 mils, asumiendo 40% de pérdidas |
| Rendimientos                 | El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y el estado de la superficie  |
| Solvente para dilución       | EXTRA THINNER ALTO BRILLO o EXTRA THINNER PLUS   |

### TIEMPOS DE SECADO, a 2.0 mils húmedos, 25° C y 50% de humedad relativa\*

|               |             |
|---------------|-------------|
| Al tacto      | 3-5 minutos |
| Para repintar | 30 minutos  |
| Para pulir    | 72 horas    |

\*Los tiempos de secado dependen de la temperatura, humedad relativa y del espesor aplicado.

### PREPARACION DE SUPERFICIE

#### REPINTADO SOBRE PINTURA ANTIGUA

Lavar la superficie con agua y detergente y enjuagar bien; repasar con lija de agua N° 360 y aplicar BASE COMBO o BASE AUTOMOTRIZ como sellador sobre la pintura anterior. Finalmente, aplicar como acabado la INTER PREMIUM LAC del color elegido.

#### REPINTADO DESDE EL METAL

Quitar la pintura antigua, utilizando REMOVEDOR DE PINTURA. Luego lavar bien con agua, hasta eliminar todo residuo. Si hubieran zonas con grasa, aceite o cera, limpiar con SOLVENTE QUITA GRASA; las zonas con presencia de oxidación, tratarlas con ACONDICIONADOR DE METALES de acuerdo a las instrucciones de la hoja técnica.

Última revisión, agosto 2014

La información suministrada en esta hoja técnica no pretende ser exhaustiva; la misma está basada en ensayos de laboratorio y experiencias de campo, pero solo constituye una guía. Nuestros productos están diseñados para usuarios con el conocimiento y las habilidades necesarias para su aplicación; es responsabilidad del usuario final determinar la idoneidad del producto para el uso previsto. Dado que no tenemos control sobre la condición del sustrato, o sobre el gran número de factores que afectan la aplicación del producto, INTERPAINTS S.A.C. no acepta ninguna responsabilidad proveniente de pérdidas, lesiones o daño resultante de tal uso. La empresa se reserva el derecho de modificar los datos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso y es, por lo tanto, responsabilidad del usuario asegurarse que esta edición sea la versión vigente, antes de usar el producto. Producto desarrollado y fabricado en el Perú por INTERPAINTS SAC. Cualquier consulta adicional contactarse con nuestro Departamento de Servicio Técnico al teléfono 4520070.



# INTER PREMIUM LAC

## LACA ACRILICA

Aplicar una capa de ANTICORROSIVO ZINCROMATO UNIVERSAL y luego BASE COMBO. Como alternativa aplicar PRIMER ACRÍLICO ENTINTABLE, que no requiere el uso de BASE COMBO. Aplicar como acabado INTER PREMIUM LAC del color elegido.

### PREPARACION DEL PRODUCTO

Agitar vigorosamente hasta homogenizar. Usar tal y como viene en el envase.

### METODOS DE APLICACIÓN

#### PISTOLA CONVENCIONAL

Primeras Capas: 150% a 200% con EXTRA THINNER ALTO BRILLO o EXTRA THINNER PLUS.

Capas de Acabado: 200% con EXTRA THINNER ALTO BRILLO a una presión entre 40-45 lb /plg2.

\*Los porcentajes de dilución que se indican se aplican solo si se usan los espesores y equipos recomendados.

### CONDICIONES AMBIENTALES DE APLICACION

TEMPERATURA AMBIENTE: Mínimo: 5° C-máximo: 40° C

TEMPERATURA DE LA SUPERFICIE: Mínimo: 5° C-máximo: 35° C

HUMEDAD RELATIVA: Máximo: 85 %

La temperatura de la superficie deberá estar como mínimo 3° C por encima del punto de rocío.

### SISTEMAS RECOMENDADOS

#### ACABADOS RECOMENDADOS

#### INTER PREMIUM BICAPA

##### • ACERO-PINTADO DE AUTOMOVILES

1 capa de PRIMER ACRILICO ENTINTABLE a 1.5-2.0 mils secos

2 capas de INTER PREMIUM LAC a 1.5 mils secos/capa

1 capa de INTER PREMIUM LAC BICAPA a 1.5-2.0 mils secos

##### • ACERO-BASE EPOXICA

1 capa de INTERPOXY PRIMER 162 FD a 1.5-2.0 mils secos

2 capas de INTER PREMIUM LAC a 1.5 mils secos/capa

##### • ACERO-SISTEMA EPOXICO

1 capa de INTERPOXY PRIMER 162 FD a 2.0-3.0 mils secos

1 capa de INTERPOXY FINISH 680 SM a 4-6 mils secos

2 capas de INTER PREMIUM LAC a 1.5 mils secos/capa

##### • MADERA

1 capa de BASE BLANCA PARA MADERA a 1.5 mils secos

2 capas de INTER PREMIUM LAC a 1.5 mils secos/capa

\*Los sistemas detallados solo son una referencia; existen otros sistemas igualmente apropiados.

\*Cualquier consulta adicional contactarse con el Departamento Técnico de INTERPAINTS.

### CONDICIONES DE ALMACENAJE

El tiempo de vida útil en almacén es de doce (12) meses sin usar y a condiciones normales de almacenamiento, en ambiente fresco y ventilado.

Última revisión, agosto 2014

La información suministrada en ésta hoja técnica no pretende ser exhaustiva; la misma está basada en ensayos de laboratorio y experiencias de campo, pero solo constituye una guía. Nuestros productos están diseñados para usuarios con el conocimiento y las habilidades necesarias para su aplicación; es responsabilidad del usuario final determinar la idoneidad del producto para el uso previsto. Dado que no tenemos control sobre la condición del sustrato, o sobre el gran número de factores que afectan la aplicación del producto, INTERPAINTS S.A.C. no acepta ninguna responsabilidad proveniente de pérdidas, lesiones o daño resultante de tal uso. La empresa se reserva el derecho de modificar los datos contenidos en ésta ficha técnica sin previo aviso y es, por lo tanto, responsabilidad del usuario asegurarse que ésta edición sea la versión vigente, antes de usar el producto. Producto desarrollado y fabricado en el Perú por INTERPAINTS SAC. Cualquier consulta adicional contactarse con nuestro Departamento de Servicio Técnico al teléfono 4520070.