

## Descripción de Producto:

Es un barniz de terminación de dos componentes a base de poliuretano para automóviles. Se caracteriza por un secado muy rápido a temperatura ambiente y un alto brillo, permanente en el tiempo.

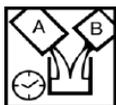
## Composición:

Resina Poliuretánicas, pigmentos orgánicos e inorgánicos, solventes aromáticos, acetatos y aditivos.

## Uso Recomendado:

Barniz C21 es la última etapa del sistema de pintado bicapa/tricapa. Se aplica como capa de terminación sobre bases poliéster, para aportar brillo, protección y distinción de imagen.

## Catalisis y/o Dilución:

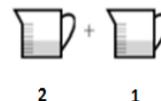


2 partes en volumen de Barniz CC21.

1 parte en volumen de Catalizador **H21**

**10% - 20%** Diluyente P/P (sobre el total anterior).

**Nota:** Pintado a T° ambientes sobre 30°C, utilizar Diluyente PP Lento.



## Aplicación:



Se aplica mediante pistola aerográfica sobre base color, debidamente oreada (15 – 30 minutos). La Base de color deberá tener un espesor mínimo que asegure un óptimo cubrimiento, sin aureolas o manchas.

**Boquilla Recomendada:** 1.3 – 1.4 mm

**Presión de aire** : Pistola Copón gravedad: 40 – 50 psi / Pistola HVLP: Máx- 10 psi.

**Oreo entre manos:** 2 a 5 minutos entre manos.

**N° de manos** : 2 manos dobles. La mano final debe aplicarse de modo de alcanzar una excelente nivelación.

## Secado:



Barniz C21 con catalizador ST tiene un secado al tacto muy rápido, entre 12 - 15 minutos a temperatura ambiente, lo que asegura un acabado brillante y libre de pelusas. No obstante, a fin de asegurar la completa resistencia química y mecánica se recomienda dejar secar la capa a lo menos:

**Secado al Aire a 20°C.:** Manipulación: 4 hrs. - **Secado Horno:** 30 minutos a 70°C.

## Preparación de Superficie:



Limpiar adecuadamente la superficie a ser pintada, removiendo partes sueltas, óxido, aceites y residuos impregnados, con solución desengrasante. Leer las instrucciones al reverso del embalaje, antes de utilizar el producto.

## Uso do EPP:



Leer las instrucciones al respaldo del empaque, antes de utilizar el producto.

Utilizar guantes de látex y gafas para manipular el producto.

Utilizar y manipular el producto solamente en lugares con circulación de aire y ventilados.

Leer las instrucciones al reverso del embalaje antes de utilizar el producto.

## Emergencias:

\* Emergencia Química

\* Intoxicación o Ingesta accidental

CITUC QUIMICO Pontifica Universidad Católica de Chile – fono: 56 22 247 36 00.

CITUC Centro Información Toxicológica Pontifica Universidad Católica de Chile – fono: 56 22 635 38 00.

Las Informaciones aquí citadas, son basadas en test de laboratorio y experiencias prácticas. La calidad del producto se asegura solamente cuando es aplicado por profesionales debidamente entrenados. Nos reservamos el derecho de cambiar y/o eliminar la información aquí citada.