

## TECNO BASE COLOR

Sistema acrílico tipo Bicapa para Repintado Automotriz

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La **Tecno-Base Color** de Pinturas Adhler es un sistema bicapa ideal para el repintado de automóviles que consiste en aplicar la base de color y recubrirlo con los Transparentes de Poliuretano de Pinturas Adhler que proporcionan un excelente brillo, durabilidad, resistencia química, resistencia a la intemperie y un mejor acabado.

### TIPO

Acrílica.

### USOS RECOMENDADOS

Este producto puede ser usado para el repintado de vehículos de modelos recientes en donde se requiera una igualación exacta que se asemeje a los acabados originales que salen de las plantas armadoras.

### COLORES

55 colores básicos para el proceso de igualación.

### ACABADO

Semi - Mate

### PARAMETROS DE MEDICIÓN

#### SÓLIDOS POR PESO (%)

40 - 43

#### VISCOSIDAD

40-45 Segundos en Copa Ford #4 a 25°C.

#### DENSIDAD (g/ml)

0.950 – 1.150

#### MOLIENDA

7 U.H.



### CARACTERISTICAS ESPECIALES

#### GENERALES

La **Tecno-Base Color** es un material a base de resinas acrílicas con excelente poder cubriente y con una gama de colores limpios logrando con esto una igualación más exacta para los nuevos colores de todas las armadoras.

### DATOS DE APLICACIÓN

#### PREPARACION DE LA SUPERFICIE

La superficie debe de estar completamente limpia de cualquier agente contaminante que inhiba la adherencia del producto. Elimine todo tipo de grasa, aceite, óxido, polvo, gomas y pintura en malas condiciones.

#### INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Agite el contenido del envase perfectamente, diluya y cuele el producto antes de agregarlo al vaso de la pistola.

#### DILUCIÓN

La **Tecno-Base Color** deberá agitarse perfectamente antes de su uso. Por cada litro de **Tecno-Base Color** adicione 1 litro de Reductor para Base Color más adecuado de acuerdo a la temperatura, agite hasta obtener una solución homogénea y aplíquese de 2 a 3 manos dependiendo del color, dejando secar entre mano y mano de 10 a 15 minutos dependiendo de la temperatura.

**ADVERTENCIA: UTILICE LOS SOLVENTES RECOMENDADOS POR PINTURAS ADHLER, NO UTILICE THINNER ESTANDAR NI SOLVENTES GENÉRICOS, ESTOS AFECTAN LOS TONOS DE LOS COLORES Y EL ACABADO FINAL.**

## TECNO BASE COLOR

Sistema acrílico tipo Bicapa para Repintado Automotriz

### FONDO DE BASE

De acuerdo con la superficie a recubrir:

- Superficies Ferrosas: Se recomienda recubrir con nuestra línea de Primarios Universales, el Primario Nivelador de Altos Sólidos (2K), el Primario de Relleno 1K.
- En caso de Lámina Galvanizada o superficies de aluminio: Se recomienda utilizar nuestro Primer de Relleno 1K.
- Superficies Plásticas Semi-Rígidas: Recúbrase con nuestro Primer Nivelador de Altos Sólidos o aplique el Promotor de Adherencia para Plásticos y después cualquiera de los primarios recomendados.

**Nota:** consulte la ficha técnica de cada producto para su correcta aplicación.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplique utilizando pistola de aire convencional o pistola de gravedad con boquilla 1.4mm a una presión de 30-35 lbs.

El secado de la **Tecno-Base Color** le permite realizar cualquier trabajo de diseño o decoración sobre ésta dejando secar como mínimo 15 minutos.

### RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

No aplique este producto si hay condiciones de alta humedad o de lluvia en exteriores. La **Tecno-Base Color** que Pinturas Adhler ha formulado **NO ES UN TINTE UNIVERSAL POR LO QUE NO DEBE MEZCLARSE CON OTROS PRODUCTOS.**

### TIEMPO DE SECADO

5-10 mins. Libre de polvo.

### ESPESOR DE PELICULA SECA

1.5 - 2.0 milésimas de pulgada.

### SISTEMA BICAPA

Una vez transcurrido el tiempo de secado de la última mano de **Tecno Base** deberá recubrirse inmediatamente con un acabado transparente de poliuretano, Pinturas Adhler le recomienda utilizar la **Clara Plus, la Súper Clara, la Clara de Alto Brillo o Tecno Clear**, (Ver instrucciones de uso de cada producto). En caso de que el tiempo de oreo de última mano de la Base se extienda a más de 30 minutos, se recomienda aplicar una mano más de color antes de aplicar la capa transparente.

Estos acabados de poliuretano se pueden pulir después de haber transcurrido 24 hrs. De su aplicación, no utilice ceras hasta después de 30 días.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO

Lave el equipo de aplicación con Thinner Estándar inmediatamente después de utilizarlos. Evite la acumulación del producto en el equipo o que se seque dentro de la pistola de aire.

### MANEJO DEL PRODUCTO

### INFLAMABILIDAD

Nota: Para mayor información de la seguridad de este producto consulte la hoja MSDS.

### ALMACENAMIENTO

Se debe mantener en envases perfectamente cerrados en lugares secos y frescos antes y después de su uso. Aleje este producto del alcance de los niños.

### CUIDADOS ESPECIALES

Aplíquese en lugares ventilados, utilice mascarilla para vapores orgánicos y goggles.

### LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No se recomienda para uso marino. No se recomienda aplicar este producto en superficies que estén en contacto con tierra suelta ni que tengan contacto con el agua o en condiciones severas de resistencia mecánica.

No se aplique este producto si la temperatura es menor a los 4° C, o si la temperatura está por encima de los 43° C.

### PRESENTACIÓN DEL ENVASE

Bote metálico de 1L.

Bote metálico de 4L.

### IMPORTANTE

Siga las recomendaciones e instrucciones para la utilización de este producto, es responsabilidad del usuario y asume toda responsabilidad y riesgo si decide cambiar o modificar el uso o el manejo de este producto.