

FICHA TÉCNICA

TRANSPARENT SUPER B400

ANTES STERN CLEAR AB

TRANSPARENTE DE POLIURETANO PARA USO AUTOMOTRIZ

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pinturas AZTK desarrolló TRASPARENT SUPER B400, es un transparente de poliuretano, de secado rápido, que proporciona buen brillo, profundidad, durabilidad y retención de color. SUPER B400 también proporciona protección contra los rayos ultravioleta gracias a una combinación de filtros solares de la más alta calidad, evitando que haya amarillamiento prematuro o cambios de color en los acabados. Además existe una excelente adherencia entre la capa de color y el Traspresent Super B400.

TIPO

Poliuretano

USOS RECOMENDADOS

Para ser usado como acabado sobre Base color, Esmalte Acrílico y Esmalte de Secado Rápido (previamente catalizados).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DENSIDAD	0.945 – 0.965 g/ml a 25°C
BRILLO	92-94 U.B. a 60° EN GLOSSMETER
SÓLIDOS EN PESO (%)	28-32%
VISCOSIDAD	12-14segundos Copa 4 Ford a 25°C.
	15-17 segundos Copa 2 Zahn a 25°C.

SECADO

SECADO LIBRE DE POLVO:	10- 15 min.
SECADO AL MANEJO:	4- 6 horas.
SECADO DURO:	48- 72 horas.
CÁMARA SALINA:	600 hrs pasa.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERALES

En los talleres de Repintado automotriz donde la demanda de tiempo es mayor, EL TRASPARENT SUPER B 400 proporciona un secado rápido al ser utilizado en resanes, debido a su extraordinario secado EL TRASPARENT SUPER B400 puede pulirse en un tiempo de 4 horas después de haberse aplicado ofreciendo así un mayor desempeño y productividad.

DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN 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.

Se recomienda aplicar este producto en una zona libre de contaminación como polvo, basura o agentes que puedan afectar la apariencia final.

CATALIZACIÓN Y DILUCIÓN

Para catalizar 1 litro de TRASPARENT SUPER B400 adicione 250 ml de Endurecedor (el producto viene en kit) es decir en una proporción de 4:1 y mezcle perfectamente por un espacio de 30 seg. Para diluir 1 litro de SUPER B400 adicione 250 ml de Solvente para TRASPARENT es decir en una proporción de 4:1 O MAXIMO 25% y mezcle perfectamente. No regrese producto catalizado al envase ni prepare más material del que vaya a utilizar. El tiempo de vida útil de la mezcla catalizada es de 2-3 horas dependiendo de las condiciones climatológicas.

ADVERTENCIA: EVITE EL USO DE THINNER ESTANDAR YA QUE ESTE AFECTA EL SECADO Y EL ACABADO FINAL.

MODO DE APLICACIÓN

Aplique utilizando pistola de gravedad con boquilla 1.3 – 1.5 mm a una presión de 30-35 lbs.

Aplique de 2 a 3 manos húmedas de SUPER B400 dando un tiempo de oreo de 5-10 minutos dependiendo las condiciones climatológicas.

RESPETE LOS TIEMPOS DE OREO

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

No aplique este producto si hay condiciones de alta humedad o de lluvia en exteriores. NO MEZCLE LA CLARA DE ALTO BRILLO CON NINGUN OTRO CATALIZADOR O PRODUCTO YA QUE LAS CARACTERISTICAS DEL ACABADO PUEDEN VERSE AFECTADAS.

ESPESOR DE PELÍCULA SECA

1.5 - 2.0 milésimas de pulgada.

RENDIMIENTO

Los cálculos de rendimiento no incluyen pérdidas durante el mezclado, ni variaciones de espesor debido a superficies mal preparadas (rugosas o porosas, irregulares, etc.) o malas técnicas de aplicación. El rendimiento puede disminuir dependiendo de las condiciones y equipo de aplicación, de la superficie y del color de fondo (primer) seleccionado sobre todo en colores metálicos y aperlados.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Es muy importante limpiar el equipo inmediatamente después de haber sido utilizado, el tiempo de vida útil de la mezcla es de 2 a 3 horas dependiendo de la temperatura ambiente, una vez transcurrido este tiempo no recomendamos aplicar el producto ya que sus propiedades iniciales pueden sufrir alteraciones. Como son: una aplicación grumosa, o que el material se seque en el equipo de aplicación. Evite la acumulación del producto en el equipo o que se seque o se haga gel dentro de la pistola de aire.

MANEJO DEL PRODUCTO

PRODUCTO MUY FLAMABLE

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

Aplicuese 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 recomienda aplicar este producto sobre Laca Acrílica ya que podría presentar desprendimiento de la película.

PRESENTACIÓN DEL ENVASE

Kit de bote metálico de 1L más ¼ de Catalizador

Kit de bote metálico de 4L más 1L de Catalizador

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.

GARANTÍA: **PINTURAS AZTK** garantiza que sus productos cumplen con las especificaciones que se han definido para ellos. No se hace responsable de otras garantías relacionadas con dichos materiales como es su aplicación y la recomendación de los mismos para algún otro uso. Recomendamos realizar pruebas previas antes de utilizar nuestro producto. Las muestras se le serán proporcionadas. El recibir los productos de **PINTURAS AZTK** constituye la aceptación de los términos de esta garantía.



INTURAS

Calle la Acocila No. 654, Col. Barrio de la Concepción, Tultitlan Estado de México, C.P 54900

