

ALSA*CLEAR CYA

TRANSPARENTE BICAPA CATALICE Y APLIQUE

**alsa**
PINTURAS**Clave:** 39-503**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

ALSA*CLEAR CYA es un transparente poliuretano *catalice y aplique* de secado regular, caracterizado por un alto brillo y excelente durabilidad. Es un acabado transparente de dos componentes para reparaciones de panel y pequeñas imperfecciones diseñado para necesidades de economía y productividad.

**COMPONENTES**

Transparente ALSA*CLEAR CYA (39-503)
CATALIZADOR para ALSA*CLEAR CYA (39-533)

**RELACIÓN DE MEZCLA**

Relación de mezcla 4:1 en volumen.

Mezcle:

4	cuatro partes de ALSA*CLEAR CYA
1	una parte de CATALIZADOR para ALSA*CLEAR CYA.

Para el KIT de 1 litro, abra el envase del transparente y vierta el la totalidad del catalizador y va a utilizar todo el material.

Utilice una pala graduada para medidas exactas.

Viscosidad a 23°C: 15-18 segundos en copa Zahn No. 2.

**TIEMPO DE VIDA ÚTIL**

Una vez mezclados los componentes: 6 horas mínimo a 23°C.

No requiere el uso adicional de acelerador de curado ALSA*ACELERADOR 70-005

**ADITIVOS**

Acelerador de secado:	No recomendado
Eliminador de ojo de pez:	ALSA*FISH EYE PREVENTER (81-000): 20gotas por cada litro de producto mezclado.
Nivelante de acabados:	ALSA*GLOW (80-350): 20 gotas por cada litro de producto mezclado.

**SUSTRATOS DE APLICACIÓN**

Se recomienda utilizar este transparente sobre superficies que previamente han sido pintadas / repintadas con:

- ALSA*Color (CLR-000)
- ALSA*BASE (82-000).
- ALSA*CAR (50-000) catalizado
- ALSA*MOBILE (37-000) catalizado

**PREPARACIÓN DE SUPERFICIE**

Para aplicar sobre una base color debidamente preparada:

1. Proteja el vehículo contra el briseado.
2. Permita que el color seque 30 minutos.
3. Limpie con trapo barniz antes de aplicar transparente.

**CONFIGURACIÓN DE PISTOLA**

Convencional por gravedad:	1.3 mm - 1.5 mm (0.051" - 0.059")
HVLP:	1.3 mm - 1.5 mm (0.051" - 0.059")

**PRESIÓN DE AIRE**

Convencional	
por gravedad:	35 - 45 psi en la pistola
HVLP:	8 - 10 psi en la boquilla de la pistola (30 psi máx en la pistola)

**APLICACIÓN**

Aplique 2 o 3 manos hasta lograr el espesor deseado.



TIEMPOS DE SECADO

Secado al aire:	
Oreo entre manos:	5 - 10 minutos.
Secado libre de polvo 23°C:	15 - 20 minutos.
Secado para manejo 23°C:	8 horas .
Secado al franjeo 23°C:	16 horas.
Secado al pulir 23°C:	24 horas.
Al entregar:	24 horas.
Para calcomanías:	después de 72 horas.

Secado forzado:	
Oreo antes de horneo:	10 - 15 minutos.
Tiempo de horneo:	30 minutos a 60°C.
Para franjeo:	después de enfriarse.
Secado al pulir:	después de enfriarse.
Al entregar:	después de enfriarse.
Para calcomanías:	después de enfriarse.

Reparaciones
ALSA***CLEAR** CYA se puede recubrir despues de 16 horas de secado al aire.



ESFUMADO

Si elige esfumar, utilice solvente esfumador (88-000).



PULIDO

Tiempos óptimos:	
Secado al aire:	24 horas.
Secado por horneo:	Despues de enfriar.

No encere durante los primeros 60 días después de haber pintado.



PROPIEDADES FÍSICAS

VOC LPA:	0.665 kg / L (máximo)
Rendimiento teórico LPA:	9.3 m ² / L (1 milésima seca) 100% de transferencia
Sólidos en peso LPA:	29%
Sólidos en volumen LPA:	23%
Espesor recomendado de la película seca:	1.8 - 2.2 milésimas



SEGURIDAD Y MANEJO

ALSA***CLEAR** CYA CONTIENE SOLVENTES ALTAMENTE INFLAMABLES CUYOS VAPORES SON TÓXICOS. EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL, LA INHALACIÓN CONTINUA Y LAS SALPICADURAS EN LOS OJOS. PRODUCE IRRITACIÓN. EVITE APLICARLO EN LUGARES CON POCA VENTILACIÓN. APLIQUE SIEMPRE LEJOS DEL FUEGO DIRECTO Y DE EQUIPOS ELÉCTRICOS EN OPERACIÓN (NO PROTEGIDOS). SIEMPRE CONSULTE Y SIGA LAS NORMAS DE SEGURIDAD ADECUADAS YA ESTABLECIDAS.