



Clave: 53-000

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

ALSA*BIK es una transparente poliuretano de dos componentes de secado regular, caracterizada por ofrecer un alto brillo y excelente durabilidad. Es un acabado transparente para reparaciones de panel y pequeñas imperfecciones diseñado para necesidades de economía y productividad óptimas.

**COMPONENTES**

Transparente ALSA*BIK	53-000
Catalizador Universal	70-001
Reductor Uretánico Alta temperatura	96-035
Reductor Uretánico Media temperatura	96-000
Reductor Uretánico Baja temperatura	96-015

**RELACIÓN DE MEZCLA**

Relación de mezcla 4:1:1 en volumen con Catalizador Universal y Reductor Uretánico.

Mezcle:

4	cuatro partes de ALSA*BIK (53-000)
1	una parte de Catalizador Universal (70-001)
1	una parte de reductor uretánico.

Utilice una pala graduada para medidas exactas.

Viscosidad a 23°C: 15 – 18 segundos en copa Zahn # 2.

**TIEMPO DE VIDA ÚTIL**

4 horas mínimo a 23°C

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

**ADITIVOS**

Eliminador de ojo de pescado: ALSA*FISH EYE PREVENTER 81-000
20 gotas por litro listo para aplicar.

Nivelante para acabados: ALSA*GLOW 80-350 20 gotas por litro listo para aplicar.

**SUSTRATOS DE APLICACIÓN**

ALSA*Mobile línea 37-000 catalizado
ALSA*CAR línea 50-000 catalizado
ALSA*Color línea CLR-000
ALSA*Base línea 82-000

**PREPARACIÓN DE SUPERFICIE**

Para aplicar sobre una base color debidamente preparada:

- Proteja el vehículo contra el briseado.
- Permita que el color seque 30 minutos
- Limpie con trapo barniz antes de aplicar el 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 a 3 manos hasta que logre el espesor deseado.

**ESFUMADO**

Si elige esfumar, use Solvente Esfumador 88-000.



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*BIK se puede recubrir despues de 16 horas de secado al aire.



PULIDO

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

Recomendaciones:

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



PROPIEDADES FÍSICAS

VOC LPA: 0.666 kg/litro (máximo)
 Rendimiento teórico LPA: 9.3 m2/litro a 1 milésima seca
 Sólidos en peso LPA: 28.8%
 Sólidos en volumen LPA: 23.6%
 Espesor recomendado de la película seca: 1.8 – 2.2 milésimas



SEGURIDAD Y MANEJO

EL TRANSPARENTE BICAPA ALSA*BIK 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 APLICARLA EN LUGARES CON POCA VENTILACIÓN; APLIQUELA SIEMPRE LEJOS DEL FUEGO DIRECTO Y DE EQUIPOS ELÉCTRICOS EN OPERACIÓN (NO PROTEGIDOS) SIEMPRE CONSULTE Y SIGA LAS NORMAS DE SEGURIDAD ADECUADAS YA ESTABLECIDAS.