# **ALSA\*ADHIPLAST**





PROMOTOR DE ADHERENCIA PARA PARTES PLÁSTICAS

Clave: 67-050



## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

ALSA\*ADHIPLAST es un promotor de adherencia para partes plásticas como polietileno y polipropileno y funciona también con plásticos rígidos.

Cuando se realiza una preparación de superficie adecuada, el Promotor de Adherencia ALSA\*ADHIPLAST mejora considerablemente el desempeño del sistema ALSA\*BASE (82-000) en partes plásticas. Se recomienda aplicar un sellador o primario después del promotor de adherencia y antes de aplicar el acabado.



### **COMPONENTES**

ALSA\*ADHIPLAST 67-050



## **RELACIÓN DE MEZCLA**

Aplicar directamente. No necesita dilución.



#### TIEMPO DE VIDA ÚTIL

Indefinido



#### **ADITIVOS**

Acelerador de secado: No recomendado
Eliminador de ojo de pescado: No recomendado
Retardador: No recomendado
Reductor: No recomendado



## **PRIMARIOS COMPATIBLES**

Primario Sellador ALSA\*PRIM SEAL (69-000) Fondo Rellenador ALSA\*FILLER (68-000) Primario Acrilico ALSA\*PRIMACRIL (36-000)



#### ACABADOS COMPATIBLES

Base Color ALSA\*BASE (línea 82-000)
Esmalte Poliuretano ALSA\*PURE (línea 29-000)
Esmalte Acrílico ALSA\*CAR (línea 50-000)
Base Color ALSA\*COLOR (línea CLR-000)
Base Color PLATINVM (línea PBC-000)



## **SUSTRATOS DE APLICACIÓN**

Partes plásticas flexibles, semiflexibles y rígidas sin tratamiento



## PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Para asegurar el correcto desempeño del producto es necesario seguir el siguiente procedimiento:

- **1.** Lave la superficie con detergente suave y agua caliente para remover todo tipo de agentes contaminantes.
- **2.** Con un trapo limpio o brocha aplique abundante acondicionador para plásticos ALSA\*ADHIPREP (65-070), continúe aplicando el acondicionador mientras frota la superficie húmeda con el trapo hasta hacer desaparecer el brillo y que ésta no se sienta grasosa. Si es necesario repita el procedimiento. Después, lave nuevamente la superficie con detergente suave y agua caliente.

**Nota:** Para plásticos ABS o Policarbonato, sustituya en este paso el ALSA\*ADHIPREP por ALSA\*ADHICLEAN (62-001) que evitará disolver parcialmente estos plásticos.

- **3.** Lije toda la superficie plástica utilizando lija grano P600 (no use grano P320 o menor, pues desbastará la superficie).
- **4.** Repita nuevamente la aplicación de ALSA\*ADHIPREP como lo indica el paso No. 2 hasta completar la limpieza.
- **5.** Aplique ALSA\*ADHICLEAN y permita que se evapore para minimizar la formación de electricidad estática, así mismo, neutralizará el efecto abrasivo de ALSA\*ADHIPREP.
- **6.** Inmediatamente después, aplique dos manos ligeras de ALSA\*ADHIFLEX para asegurar una excelente adherencia.
- 7. Deje secar por lo menos 30 minutos antes de aplicar el sellador o primario de acuerdo a la recomendación de aplicación respectiva. Por último, aplique el acabado de su elección: Base Color ALSA\*BASE, Esmalte acrílico ALSA\*CAR, Esmalte Poliuretano ALSA\*PURE, Base Color ALSA\*COLOR o Base Color PLATINVM.



#### **RECOMENDACIONES**

Para partes plásticas texturizadas o difíciles de limpiar, caliente la superficie a 60-65°C por 30 minutos para favorecer la salida de agentes desmoldantes y vuelva a limpiar con ALSA\*ADHIPREP.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO: Los datos aquí presentados son meramente informativos, resultado de las investigaciones en nuestros laboratorios. Este documento está protegido por las leyes vigentes. Prohibida su reproducción total o parcial sin previa autorización. ALSA\*pinturas es una marca registrada



## **CONFIGURACIÓN DE PISTOLA**

#### Convencional:

Alimentación por gravedad 1.4 mm - 1.6 mm (.055" - .063")

HVLP:

Alimentación por gravedad 1.3 mm - 1.5 mm (.051" - .059")



#### PRESIÓN DE AIRE

#### Convencional:

Alimentación por gravedad 30 - 35 psi (en la pistola) **HVLP:** 

Alimentación por gravedad 30 psi max en la pistola



## **APLICACIÓN**

Aplique 1 a 2 manos dejando de 5 a 10 minutos entre mano y mano.



#### **TIEMPOS DE SECADO**

Tipo de curado: Al aire.

Tiempo para aplicar primario, sellador u otro acabado: 30 minutos. ALSA\*ADHIPLAST debe recubrirse con la siguiente capa para eliminar riesgo de contaminación y obtener óptima adherencia.



## PROPIEDADES FÍSICAS

VOC: 0.860 kg / L (máximo)

Rendimiento teórico: 6.2 m² / L Sólidos en peso: 9.0% Sólidos en volumen: 8.0%

Espesor recomendado

de la película seca: 0.5 mm



## **SEGURIDAD Y MANEJO**

ALSA\*ADHIPLAST 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.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO: Los datos anú presentados son meramente informativos, resultado de las investigaciones en questros laboratorios. Este documento está protecido nor las leves vioentes. Prohibida su reproducción total o parcial sin previa autorización Al SA\*ninturas es una marca registrado