# **MICROFILL** PIN-HOLE ELIMINATOR & SEALER

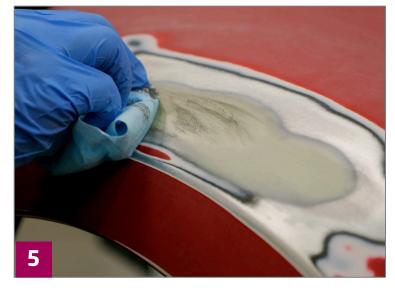


















# Paso 1: Lijar la reparación

• Lije el área reparada con taco de lijado y discos abrasivos P150-P240 para eliminar imperfecciones o marcas de lijado.

#### Paso 2: Inspeccionar el masilla

- Limpie e inspeccione la masilla en busca de microagujeros.
- Sople el polvo y limpie la superficie con un eliminador de silicona adecuado (Axalta) y un paño desengrasante apropiado.
- Para más detalles, consulte el SOP de desengrase superficial preparatorio.

#### Paso 3: Mezclar y aplicar U-POL UP0654 Dolphin<sup>™</sup> Speed Glaze

- Mezcle con 2% de activador en peso para una cantidad de 2-3" de producto.
- Mezcle bien hasta que el color sea uniforme y sin vetas.
- Aplique con espátula en capas finas y con presión firme (evite una capa gruesa).
- Secado al aire: Deje secar durante aproximadamente 8–10 minutos a 70°F/21°C.

### Paso 4: Lijar Dolphin™ Speed Glaze

- Lije con taco de mano y tiras abrasivas P180, seguido por P240-P320 como mejor práctica.
- Utilice U-POL UP0873 GUIDE #7 como guía de lijado en todos los pasos.

### Paso 5: Refinar el lijado

- Realice un lijado de reducción de bordes/marcas en el área circundante con lijadora orbital (DA) y discos P240-P320.
- Refine el área circundante con lijadora orbital y discos abrasivos P400–P600, asegurando pasos de lijado graduados.
- Sople el panel; es muy importante eliminar el polvo de los microporos y vacíos antes de aplicar U-POL UP0686 MicroFill.
- Limpie con eliminador de silicona (Axalta) y un paño desengrasante adecuado.
- Los pequeños vacíos o microporos se pueden rellenar antes de aplicar primer, aparejo o sellador. Aplique MicroFill con un paño sin pelusa sobre la superficie.
- Retire el exceso con un paño limpio y reaplique si es necesario.
- Deje secar por 15 minutos (a 70°F / 21°C) antes de aplicar primer o aparejo a base de solvente.
- Consulte la Guía TDS de MicroFill para más información técnica.

## Paso 6: Aplicar primer

- Limpie bien con eliminador de silicona (Axalta) y enmascare las áreas necesarias.
- Imprima las áreas de metal desnudo inmediatamente usando toallitas de pretratamiento Axalta o primer fosfatante, y deje evaporar.
- Mezcle y aplique un aparejo 2K adecuado de Axalta según su hoja técnica.
- Aplique de afuera hacia adentro para minimizar el overspray.

## Paso 7: Lijar el aparejo

- Aplique guía de lijado y lije con taco de mano y tiras abrasivas P320-P400.
- Vuelva a aplicar guía de lijado, lije bordes y esquinas con abrasivo con respaldo de espuma, seguido por lijado orbital con discos P500-P600.

### Paso 8: Aplicar capa final

- Limpie bien usando un eliminador de silicona (Axalta) o un limpiador a base de agua, según las normativas locales sobre VOC.
- Enmascare el panel según sea necesario y aplique el sistema base + transparente de Axalta que haya elegido.





















**Watch Tutorial** 







