



INSERTOS MICRO-CONOS

LIMPIEZA & ALMACENAMIENTO

MOLDE FRIO

Limpie los insertos con acetona y algodón (disponible en farmacias), si necesario.

Utilice cotonetes (bastoncillos de algodón) para limpiar marcas pequeñas.

DESPUÉS DEL MOLDEO

Los insertos son de níquel y por lo tanto no se oxidan. No aplique protector antioxidante.

Si el protector aplicado sobre el molde se deposita sobre los insertos NO intente retirarlo. Desaparecerá gradualmente durante el moldeo.

MOLDE CALIENTE

Repita la misma operación con alcohol.

ALMACENAMIENTO

Si fuera necesario almacenar los insertos durante un periodo prolongado utilice únicamente barniz protector.

Embale con papel de seda y almacene en su caja original.

APLICACIÓN DEL BARNIZ DE PROTECCIÓN

Esta operación debe realizarse en un ambiente limpio, exento de polvo, viruta de metal, grasa o aceite, etc.

LISTA DE MATERIAL NECESARIO

- ◆ 1 varilla de madera de 2 a 5 mm de diámetro
- ◆ Barniz protector (se entrega con los insertos)
- ◆ Material de embalaje : papel de seda y plástico de burbuja

ETAPA #1:

Asegúrese que la pieza esté limpia y sin polvo.

ETAPA #2:

Sumerja la varilla de madera en el barniz. Deje escurrir el barniz sobre la superficie que desea proteger, evitando que la varilla entre en contacto con la pieza óptica. Repita hasta que el barniz haya recubierto toda la superficie.

ETAPA #3:

Deje secar durante 4 horas.

ETAPA #4:

Agregue otras capas de barniz hasta que las puntas de los conos ópticos estén completamente recubiertas.

ETAPA #5:

Cuando el inserto esté bien seco, embálelo (con el papel de seda, plástico de burbujas) y almacénelo en un lugar seguro.



INSERTOS MICRO-CONOS

DISOLUCIÓN DEL BARNIZ DE PROTECCIÓN

Los insertos se entregan con un barniz protector. Dicho barniz protege los insertos de la manipulación y de eventuales partículas abrasivas (viruta de metal, polvo, etc.).

El barniz NO protege contra los impactos.

Esta operación debe realizarse en un ambiente limpio, exento de polvo, viruta, grasa o aceite, etc.

LISTA DE MATERIAL NECESARIO

- ◆ 2 recipientes en polipropileno (se entregan con los insertos)
- ◆ 2 pinceles (se entregan con los insertos)
- ◆ 10 litros de acetona
- ◆ 1 litro de alcohol (de farmacia)
- ◆ Guantes y gafas de seguridad

ETAPA #1:

Utilice un recipiente en polipropileno y llénelo de acetona hasta sumergir por completo la pieza a limpiar.

ETAPA #2:

Sumerja la pieza durante 45 minutos. Cree una turbulencia agitando la acetona cada 15 minutos. Espere hasta que el barniz se haya disuelto completamente.

ETAPA #3:

Retire el inserto de la acetona y colóquelo en el segundo recipiente de polipropileno limpio.

ETAPA #4:

Moje el pincel de cerdas suaves, limpio y nuevo en la acetona que no ha sido utilizada. Frote la pieza con el pincel, ligeramente y sin hacer presión, a fin de eliminar todo residuo de barniz.

ETAPA #5:

Enseguida después de terminar la etapa #4, lave la pieza con agua tibia y enjuáguela inmediatamente con alcohol. Sople con aire para secar el inserto.

ATENCIÓN

Los insertos ópticos de tipo micro-conos son frágiles y pueden sufrir daños con mucha facilidad. Los daños se ven sobre las piezas moldeadas y son generalmente irreversibles en los insertos.

**Manipule los insertos con mucha precaución.
En caso de duda, póngase en contacto con
DBM Reflex.**