VONIXX · CURSOS DETAILER

# CURSO DE PULIDO DE VIDRIOS

## Nivel inicial

INSTRUCTOR: JUAN PROPATO

01

# COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL VIDRIO

- El vidrio es una fórmula, no se extrae de la naturaleza de forma directa.
- Material sólido amorfo compuesto principalmente por: dióxido de silicio, óxido de sodio y calcio.
- No todos los vidrios son iguales.
- Baja resistencia a la tracción (se raya bastante fácil).

02

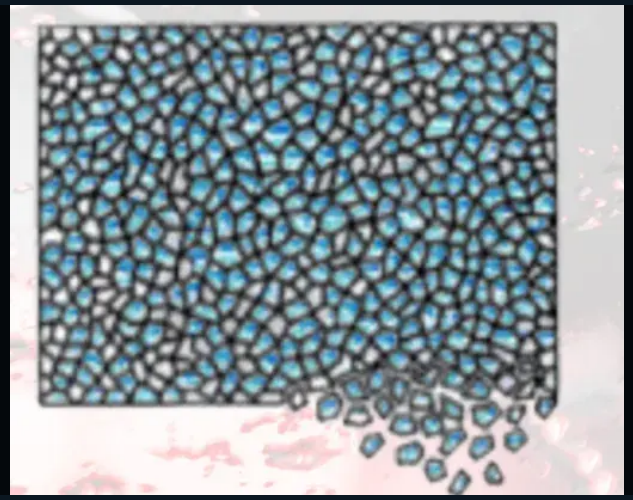
# TIPOS DE CRISTALES AUTOMOTORES



## Laminado

**PARABRISAS**

Son dos placas de vidrio pegadas en el medio por un plástico de ingeniería llamado PVB (polivinil butiral).



## Templado

**VIDRIOS LATERALES Y LUNETA**

Pasa por un enfriamiento veloz con gases en fábrica que le da una resistencia térmica y mecánica gigante.

03

# DIAGNÓSTICO



✕ Rayas donde entra la uña, no salen con este sistema.



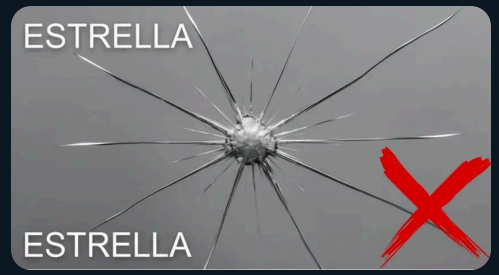
✓ Rayas o arañazos de la escobilla del limpiaparabrisas o marcas de subida y bajada de cristales (vidrio opaco o blanquecino) sale en un 90 o 95 %.

04

# CUÁNDO NO PULIR



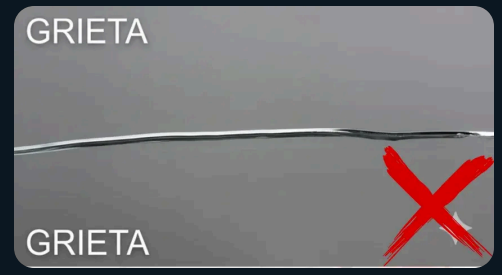

**Ojo de buey**




**Estrella**




**Combinada**




**Grieta**

05

# PRODUCTOS Y HERRAMIENTAS



Seguridad personal




Limpieza y descontaminado




Pulido

06

# PROCESO

01 Diagnóstico

02 Limpieza con Glazy (lado interno)

03 Limpieza con V-Floc y guante de microfibra por fuera

04 Descontaminado con Prizm

05 Pulido con Opty (pad alfombra y pad de lona)

06 Limpieza con V-Floc y Glazy para protección

07

# TIPS Y CONSEJOS

- Temperatura máxima de pulido 75 a 80 grados.
- Lugar de trabajo hermético, sin corrientes de aire.
- No pulverizar el agua directo al vidrio.
- Dejar enfriar el vidrio para limpiar.
- Ojo con la transpiración del cuerpo, que no caiga en el vidrio.

08

# CONSEJOS COMERCIALES

- Documentar cómo ingresa el vidrio.
- Prender linterna y sacar fotos, videos de cómo está.
- Podés poner una cinta del lado interno y hacer un 50/50 para mostrar el cambio más fácil.
- Documentar cómo queda el vidrio antes de entregar el cliente.

# PASEMOS A LA ACCIÓN