

Proceso de Programa de Productividad VPRO Junio 2025

Lijado:

- 1- *Masillas:*
 - a. *Daño grande:* Disco Iridium P80-P120-P220-P320 246CH099xx (este último incluyendo lijado de bordes a cubrir de aparejo). Lijadora roto orbital 5mm DEROS II 650 150 MM MID6504044. Usar guía de lijado en spray Finixa TSP 310 o en polvo Colad 8035.
 - b. *Daño menor:* Disco Iridium P120-P220-P320 246CH099xx (este último incluyendo lijado de bordes a cubrir de aparejo). Lijadora roto orbital 5mm DEROS II 650 150 MM MID6504044. Usar guía de lijado en polvo Colad 8035.
- 2- *Aparejo:*
 - a. Mono capa: Disco Iridium P320-P500. Buscar una aplicación fina de aparejo para pasar solo P500 preferentemente. Lijadora roto orbital 3mm DEROS II 625 150mm MID6254044 con interface 3683 para el último paso. Usar guía de lijado en polvo Colad 8035.
 - b. Bicapa: Disco Iridium P320-P500. Lijadora roto orbital 3mm y plato duro con interface. Usar guía de lijado en polvo Colad 8035.
- 3- *Lijados manuales de interiores y zonas de difícil acceso:* esponjas de doble cara 0800 y 1000 Sharp de Finixa SFP xxxx.
- 4- *Cataforesis:* lijar con grano Iridium P320 246CH09932 y solo cuando sea necesario.
- 5- *Matizados para difuminados:* discos grano P600 Iridium Soft con espuma 249M102061 y rollo de fibra gris 20100020 (manual). Lijadora roto orbital 3mm.

Enmascarado:

1. *Masilla-aparejo:* enmascarado con rollos de plástico 4 x 300mts 6365 y cinta Selenita 36304 de 19mm y 36313 de 48mm.
2. *Pintar:*
 - Enmascarado primero de ranuras de puertas y capós, molduras y gomas. Perfilado de zona a pintar: usar burlete diagonal Colad 9080, Stegoband pre cortada de Colad 906023 y cinta de enmascarar Selenita 36304 de 19mm y 36313 de 48mm y para zonas complicadas, la verde Aqua Dynamic de Colad 900419 y/o 900450. Limitar el uso del papel.
 - Cubrir con plástico completo 6375.
 - Coche completo: trabajar con plástico con cinta Perla de Top 1 en vez de funda completa y papel.

Desengrasado:

- 1- Pulverizar el desengrasante DGR 05 con la botella de pulverizar 9705 y secar con los paños de desengrasar Finixa desechables SOF 20. Aplicar paño atrapa polvo después 9180. Desengrasar cada superficie donde sea aplicada masilla, aparejo o pintura.

Preparación de aparejos y pinturas:

- 1- Preparación en vasos Colad acordes al volumen a preparar (88ml, 350ml, 700ml, 900ml, 1400ml y 2300ml) y utilización de varillas Turbomix.
 - 2- Aplicación en sistema PAS, colado solo en la aplicación.
- No usar coladores, ni las copas de nylon de las pistolas.

Protección de cabinas y box:

1. Aplicar Power Peel blanco PWP 05W y transparente PWP 05T sobre cabina limpia.
2. Si hay problemas con motas, aplicar Anti Dust artículo 8140: aplicar directamente sobre las paredes. Muy importante para eliminar motas. Se puede usar sobre Power Peel blanco PWP 05W y transparente PWP 05T.
3. Stick & Go: un rollo de 60cm x 10 mts por mes para renovar en mesas y básculas del box de pintura.

Pulido:

Lijado de imperfecciones con Galaxy 2000 FY6M105094, seguido de Abralon 3000 8A24102098N.

Después se pule con tampón de lana 7991500211 y Polarshine 10 7995010111.

Para colores oscuros, seguir con tampón de espuma amarilla 7993415021 y Polarshine 10 7995010111.

Usan en el proceso las bayetas de micro fibras 8800 de Colad.

Protección e Higiene:

1. *Masilla; aparejo y pintura:* usar guantes desechables de nitrilo Colad para manipular masillas, pinturas y aparejos. Usar máscaras de gases 50203 y monos BodyGuard para aplicación en cabina.
2. *Lijado:* usar guantes de preparación de nitrilo Colad para lijar 53600x, gafas y protección auditiva. Usar máscaras para polvo 5520.
3. *Pulido:* usar guantes de preparación de nitrilo Colad para lijar, gafas y protección auditiva.

Usar en todos los procesos calzado de protección adecuado.