

# Guide Pratique : Préparation et Peinture Carrosserie

---

## Équipement de Protection Individuelle (EPI)

- Masque respiratoire à cartouches A2P3 (indispensable contre les solvants)
- Combinaison de protection jetable antistatique
- Gants en nitrile résistants aux produits chimiques
- Lunettes de protection étanches
- Chaussures de sécurité

## Matériel Nécessaire

- Ponceuse orbitale et cales à poncer
- Papier abrasif (grains P80, P180, P320, P600 et P1000)
- Dégraissant carrosserie (anti-silicone)
- Ruban de masquage haute température et papier cache
- Pistolet à peinture (buse adaptée selon le produit)
- Compresseur avec filtre séparateur d'eau et d'huile
- Chiffons non pelucheux et tampons d'essuyage (tack cloths)

## Checklist des Étapes de Préparation

- Nettoyage complet du véhicule pour éliminer les résidus gras
- Ponçage des zones à traiter pour assurer l'accroche
- Application de l'apprêt (si nécessaire) et ponçage de finition
- Masquage minutieux des parties non peintes (vitres, joints, optiques)
- Dégraissage final juste avant l'application de la peinture
- Passage du tampon d'essuyage pour éliminer les poussières résiduelles

## Consignes de Sécurité et Environnement

- Travailler dans un local ventilé ou une cabine de peinture aux normes
- Ne jamais fumer ou utiliser de flamme nue à proximité des produits
- Stocker les peintures et solvants dans un endroit frais et ventilé
- Respecter les dosages indiqués par le fabricant (mélange durcisseur/diluant)
- Éliminer les déchets (chiffons souillés, pots vides) via les filières de traitement des déchets dangereux