



Traitements de surfaces inox & alu



Présentation : Située à Sainte Marie aux Mines dans le département du Haut-Rhin (68), la société Delcros est spécialisée dans le traitement de surface de l'inox et de l'aluminium à destination de divers secteurs d'activité tels que l'agro-alimentaire, le pharmaceutique, l'aéronautique, le nucléaire, l'architecture...

L'expertise : L'entreprise dispose d'une infrastructure de qualité dans le respect des normes réglementaires et sa capacité permet le traitement de pièces de grande taille. Elle propose un service personnalisé et des offres sur mesure, de la pièce unitaire à la série. Dynamisme, qualité et réactivité sont les maître-mots au quotidien.



Respect de l'environnement : Delcros est une installation classée pour la protection de l'environnement (ICPE) soumise à autorisation. Elle assure une surveillance constante de la qualité des eaux de rejets et des eaux souterraines. Se développant dans un cadre naturel depuis de nombreuses années, l'entreprise se doit d'être en conformité avec les exigences les plus strictes.



- Décapage et Passivation
- Polissage électrolytique
- Oxydation Anodique Sulfurique (OAS)
- Microbillage
- Tribofinition et Ebavurage



Décapage chimique : dissolution des impuretés et des défauts de surface (possible par immersion ou pulvérisation).

Passivation chimique : formation rapide d'une couche protectrice d'oxyde de chrome plus épaisse, compacte et homogène, garantissant une résistance supérieure à la corrosion.

Polissage électrolytique : dissolution de la couche superficielle (en priorité sur les pointes de rugosité) permettant de rendre une surface plus lisse, brillante et résistante à la corrosion, de supprimer les incrustations d'impuretés, et de faciliter le nettoyage, la décontamination et la stérilisation.

Oxydation Anodique Sulfurique : formation d'une couche plus épaisse d'alumine par voie électrolytique afin de renforcer sa résistance (finition incolore ou noire).

Microbillage : projection de microbilles de verre permettant d'homogénéiser une surface pour en améliorer la présentation.

DELCROS 5 rue Jacob Amann 68160 SAINTE MARIE AUX MINES Tél +33 (0) 3 89 58 75 49 www.delcros.fr	Philippe FEIPEL Directeur de site Mail direction@delcros.fr Tél +33 (0) 6 79 86 17 19	Atelier Mail prod@delcros.fr Tél +33 (0) 3 89 58 75 49	Virginie CONSTANZER Assistante administrative Mail admin@delcros.fr Tél +33 (0) 3 89 58 75 49	Michaël CADECK Deviseur Mail devis@delcros.fr Tél +33 (0) 6 77 11 72 64
--	---	---	--	--