

Christian / il y a seize années

[Anodisation de l'aluminium](#)

Salut à tous

Vous avez déjà vu des pièces en aluminium polies, vraisemblablement anodisées et colorées.

Je dis colorées parce que ces pièces ne sont pas peintes réellement.

Les coloris sont très limités: souvent rouges ou bleus .

L'aspect est vitreux et on devine le métal sous le revêtement.

Quelqu'un connaît-il le procédé et/ou un site qui explique cette technique ?

Merci

SMK / il y a seize années

[Re: Anodisation de l'aluminium](#)

c est une couche d'alumine qui est formée par electro chimie

pour les couleurs la palette est infinie , on utilise des colorants qui viennent imprégner la couche d 'alumine préalablement formée , les colorants de teinture pour tissu fonctionnent bien pour un usage amateur

un petit site pour faire ca à la maison

[\[aero.modelisme.com\]](http://aero.modelisme.com)

attention tous les alliages légers ne s 'anodisent pas , suivant les composants de l'alliage surtout les alliages contenant du cuivre

SMK

Edité 1 fois. La dernière correction date de il y a seize années et a été effectuée par SMK.

Christian / il y a seize années

[Re: Anodisation de l'aluminium](#)

Un tout grand merci SMK.

J'ai jeté un coup d'oeuil sur ce lien.

Ca n'a pas l'air trop compliqué.

Merci

SMK / il y a seize années

[Re: Anodisation de l'aluminium](#)

c'est en effet pas compliqué

il faut toutefois :

eviter les angles vifs car le dépôt d alumine n'est du tout elastique donc cela marque facilement sur les arrêtes

vives.

bien dégraisser / nettoyer les pièces avant traitement sauf à vouloir un super effet avec empreinte digitale et visualisation des traces de gras

après c'est la vie en couleur

SMK

giacojp / il y a seize années

[Re: Anodisation de l'aluminium](#)

super bien le truc je vais faire un essai

jpdx / il y a neuf années

[Re: Anodisation de l'aluminium](#)

Retombé sur ce sujet tout à fait par hasard....

JP, as-tu eu l'occasion d'essayer ?

giacojp / il y a neuf années

[Re: Anodisation de l'aluminium](#)

Bonjour ,

Non

aimé / il y a neuf années

[Re: Anodisation de l'aluminium](#)

bonne description du process

[\[labotp.org\]](http://labotp.org)
