

TUTO : FABRIQUER UN RÉGLET À BUTÉE



Matériel :

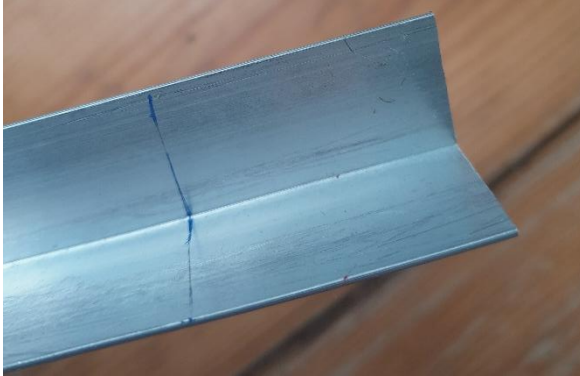
- Une **cornière aluminium** 15x15 (ça peut être un peu plus grand pour les réglets $\geq 50\text{cm}$) : env. 7€, possible de faire une 30aine de butées avec ;
- Des **réglets** (par exemple les Dexter) 20cm = 2-3€ ; 30cm = 3-4€ ; 50cm = 7-8€ ;
- De la **colle époxy** (par ex. Loctite power epoxy express) : env. 3€ ;



- Une **scie à métaux** ou **scie circulaire** ou autre outil permettant de couper la cornière alu + **ponceuse** et/ou **lime** pour les angles.

Fabrication :

1. Dans un premier temps il faut reporter la largeur exacte des réglets sur la cornière, puis couper les butées.
2. Ensuite poncer et/ou limer les angles de manière à ce qu'ils soient arrondis. Il est également possible voire recommandé de limer légèrement les angles du haut du réglet.



3. Rendre moins lisse la surface à coller sur la butée (par ex. gratter avec un clou fonctionne bien), puis bien enlever toutes les petites poussières.



4. Protéger son plan de travail. S'il y a plusieurs réglets à faire, préparer de manière à pouvoir les enchaîner rapidement : la colle époxy sèche vite.
Normalement, la colle Epoxy est vendue avec un embout pour mélanger les deux composants, mais ça durcit assez rapidement (à peine 30sec sans pousser de colle dans l'embout), donc si vous êtes tout.e seul.e, le temps de positionner les réglets etc., il est possible que l'embout devienne rapidement inutilisable. Dans ce cas, préparer un support à part et mélanger puis étaler « à la main » avec un objet style cure dent ou bout de carton fin.
Appliquer et étaler rapidement la colle Epoxy sur la butée puis placer le réglet et appuyer fort pendant quelques secondes. Passer au réglet suivant avant que le mélange ne sèche.
5. Attendre 24h que ça sèche complètement puis poncer les éventuels bouts de colle qui dépassent. Le réglet est maintenant prêt à être utilisé !

