

GRAVURE // ALU ANODISÉ NATUREL MAT

ep 2 **CODE 64**
ep 3 **CODE 65**

L'aluminium naturel le plus économique et le plus utilisé dans la signalétique.

CARACTÉRISTIQUES

- ▶ L'anodisation rend la surface dure
- ▶ Épaisseur 2 et 3mm
- ▶ Aspect mat anti reflet.
- ▶ Usage extérieur et intérieur
- ▶ Les gravures sont mises en peinture : voir le nuancier. Possibilité d'avoir plusieurs couleurs de gravure.
- ▶ Si votre couleur n'est pas dans le nuancier, possibilité d'avoir les teintes des référentiels RAL et PANTONE (nous consulter pour les conditions)
- ▶ Découpe de toute forme
- ▶ - peut être livré auto-adhésif (cliquez ici pour plus d'information sur l'adhésivage), ou percé sans supplément de prix.
- ▶ Format maxi 3000x1500mm
- ▶ La gravure et la découpe sont faites par fraisage
- ▶ En épaisseur 3mm, possibilité de gravure recto/verso
- ▶ Peut recevoir du braille et/ou du texte en relief

INFORMATIONS

Selon les fabricants, cette matière prend le nom d'Anodisal, Gravoxal ou encore Formalu.

Les aluminiums existent aussi couleurs, mats, brillants, brossés ou bruts

UTILISATION

L'aluminium anodisé naturel mat est la matière la plus courante et la moins chère pour des plaques métalliques durables en extérieur comme en intérieur. Utilisé en signalétique (plaque professionnelle, plaques d'information et d'orientation...) aussi bien que dans l'industrie (face avant, face arrières, panneaux de contrôle).

À NOUS DONNER

Pour les graphismes : un fichier vectorisé : .eps (version 10), .pdf, .gnh, .vnd, .ai (version 10), **avec les polices vectorisées.**



NUANCIER DES GRAVURE STANDARD :

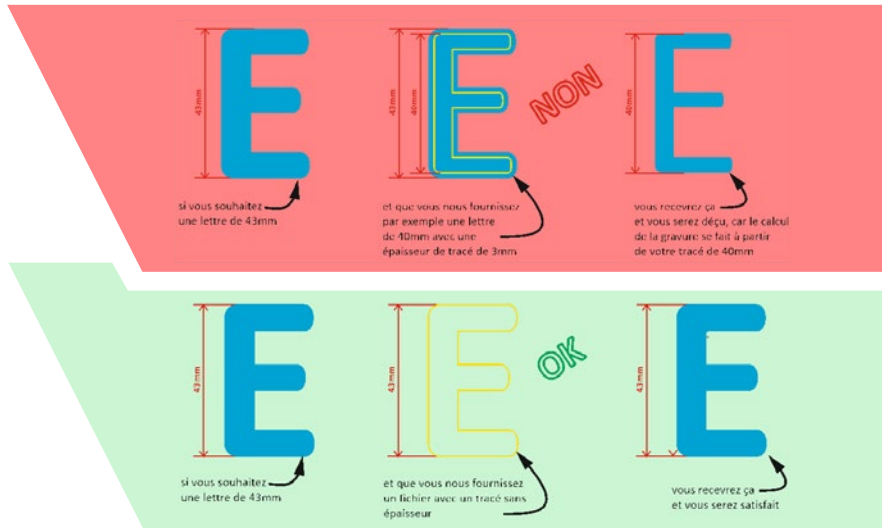
- | | | |
|------------------|------------------|-----------------|
| ■ Noir RAL 9005 | □ Blanc RAL 9003 | ■ Or RAL 1036 |
| ■ Rouge RAL 3020 | ■ Bleu RAL 5017 | ■ Vert RAL 6018 |

ATTENTION

INFORMATIONS TECHNIQUES POUR RÉUSSIR VOS FICHIERS POUR LA GRAVURE :

- ▶ Indiquez bien le format hors tout de votre projet (pour éviter toute erreur de dimension).
- ▶ Dessinez le rectangle (ou la forme) qui matérialise le contour de la plaque. Si vous souhaitez des perçages, dessinez bien le diamètre des trous que nous devons percer (et non pas le diamètre des caches-vis que vous présentez à votre client dans le BAT par exemple)
- ▶ Graisse minimum : 0,5mm.
- ▶ Pas d'épaisseurs de traits : nous travaillons à partir de votre vecteur.





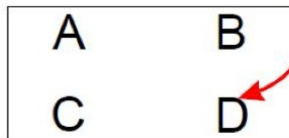
Pour les grandes quantités d'étiquettes ou de plaques : listes de variables : .xls ou .xlsx (excel), une colonne par champ, les variables d'une même étiquette sur une ligne :

FICHER EXCEL POUR MATRIX

1	A	1 B	J	C	D	4
2		2 G	P			9
3		3 H	R			2
4		4 B	T			3
5		5 N	T			6
6		6 M	P			7
7						

Dans chaque colonne indiquer le numéro que vous souhaitez graver.

Colonne A : en haut à gauche
Colonne B : en haut à droite
Colonne C : en bas à gauche
Colonne D : en bas à droite.



Par la suite, nous traiterons votre fichier excel avec vos colonnes dans notre logiciel pour produire votre commande sans risque d'erreur et dans de meilleurs délais.

1	B	2	G	3	H
J	4	P	9	R	2
4	B	5	N	6	M
T	3	T	6	P	7

Nous pouvons nous occuper de la composition de votre projet : envoyez un simple croquis et nous vous présenterons un **BAT** (Bon À Tirer). Rien ne sera fabriqué sans votre accord.

LA FIXATION PAR ADHÉSIF DOUBLE FACE (2 MÉTHODES)

- ▶ Votre support est assez lisse : nous disposons des bandes verticales de 3M-VHB, à l'arrière de vos pièces. C'est un ruban (largeur 12mm) transfert d'adhésif acrylique de très haute performance (VHB : Very High Bond), de colle d'épaisseur 1mm. Attention au collage : ça cramponne fort ; usage intérieur et extérieur. Nous le proposons pour le collage définitif de lettres ou de panneaux. Habituellement proposé pour remplacer les fixations mécaniques tels que rivets, boulons ou soudures), son utilisation est préconisée dans de nombreux domaines et secteurs comme : la construction (avec des agréments CSTB et ETA), l'aéronautique, la signalisation commerciale, les portes, les fenêtres, l'électroménager...
- ▶ Votre support est irrégulier : nous collons des rectangles de mousse double face 3M-scotchmount 4026 (largeur 19mm). Pour un usage de longue durée, vous ajoutez de la colle entre les plots (selon votre support, utilisez du mastic colle type silicone, polyuréthane, ou MS-polymère par exemple) ; le démontage sera possible en passant un fil métallique fin entre la plaque et le support. La mousse double face tiendra votre pièce le temps que votre colle polymérise et « prenne le relais ». Important : cette mousse se désagrège à moyen terme en extérieur.

IMPORTANT !

Le meilleur adhésif ne collera jamais convenablement sur un support qui n'est pas dégraissé et dépolié. La résistance complète intervient plusieurs heures après le collage. Cette durée étant variable selon les matières, la température et même l'hydrométrie, il nous est difficile de donner un délai pour la parfaite tenue. Comptez quand même 24h00 à 20°C au minimum. Ne connaissant pas vos conditions de fixation, nous ne pouvons pas être tenu responsables des mauvaises tenues et de leurs conséquences. Nous ne pouvons pas être tenus responsables d'une trop grande résistance entraînant la destruction des pièces collées entre elles lors de tentative de décollement.