



Laminés à  
surface modifiée



Almet Design respecte l'Environnement avec des alliages VERT écologique 100% issu du recyclage et recyclable indéfiniment, et des laqués poudre sans solvant.

### Force de Propositions et de Différenciation Travailler la Matière Autrement

L'infinité des combinaisons d'aspects de surface et de couleurs est un atout dans le **Design** et l'**Esthétique**, particulièrement recherchés en **architecture, décoration, agencement, ameublement**.....

Poudral'1 

#### POUDRAL® 1 termolac®

Tôles et bandes (ép. 0,5 à 3,0 mm) aluminium **pré-laqué poudre, en continu, label ECCA**, garantissant une flexibilité sans fissuration ni blanchiment du **pliage écrasé. OT à 1T en teintes RAL Brillant, Satiné, Métallisé - 1,5T pour les Sablés**  
**Aspect de surface identique aux profilés laqués.**  
**Très bonne planéité et excellente tenue à la corrosion.**

Poudral'2 

#### POUDRAL® 2

Tôles aluminium (ép. 1,0 à 2,0 mm) **post-laquées poudre label Qualicoat**. Une grande diversité d'aspects : Satiné, Brillant, Métallisé, Minéral, Sablé, Texturé  
**Recommandations de pliage**

Poudral'3 

#### POUDRAL® 3

Tôles aluminium (ép. 1,0 à 3,0 mm) **post-laquées poudre label Qualicoat**. Une grande diversité d'aspects : Satiné, Brillant, Métallisé, Minéral, Sablé, Texturé. Toute teinte du nuancier RAL et contre-typage nuanciers réalisable en quelques jours à l'unité.  
**Garantie de pliage 1T (1,5T pour les Sablés)**

*Pas d'émissions de CO2 avec les laqués Poudre*





### LICRAL®

Tôles et bandes (ép. 0,5 à 2,0 mm) aluminium **pré-laqué liquide en continu, label ECCA**. Aspect tendu lisse. **Pliage 1 à 2T**  
Une solution économique pour les teintes et brillances les plus standard.



### LICRAL BRUSH®

Procédé permettant de retrouver **l'aspect de l'aluminium brossé avec les avantages** d'un produit prélaqué.  
Un scalpage du plateau de laminage pour éliminer les impuretés puis un brossage, appellation «**BRUSH**».  
Une laque polyuréthane Haute Durabilité applications : Extérieures et Intérieures - Bâtiment , Décoration, Industrie...  
Couleurs LICRAL BRUSH® :  
**Ano Incolore - Bright - Bronze - Cuivre - Titanium - Or...**



### STEEL COLOR®

Avec la gamme **Steel Color**, Almet propose **une gamme unique de tôles inoxydables** aux aspects variés ouvrant de nouvelles perspectives pour la **décoration** ( magasins, ascenseurs... ) et la **construction** ( façades, habillages, signalisation ...).  
Tôles polies, gravées ou colorées composent une gamme de près de 100 aspects différents pour proposer des solutions innovantes à vos clients

Nouveautés T.Steel (coloration PVD) *TSteel* et Impression Digitale



### STAINLESS STEEL LOOK : SSL®

La surface décorative de cette tôle Aluminium imite parfaitement **l'aspect brossé de l'Inox**. Par l'apport d'une **couche anodique coloré Bronze clair de 10µ**, l'aluminium reçoit une protection durable, hautement résistante  
**non sensible aux traces de doigts**



### ISOLALU - ISOXAL®

Les marques produits d'un calorifuge de Qualité.



### C'est aussi :

Tôle Perforée Alu Inox / Maille Inox MESH / Filets Inox NET /  
Garde Corps Inox / Métal Déployé Alu Inox / Bardage Alu /  
Habillage PROFIL DESIGN  
nous consulter

### Film Adhésif double face

La pose unitaire d'un film double face haute performance sur le verso de toute tôle décorative Aluminium comme Inoxydable. Ce film est adapté pour l'assemblage avec une large variété de matériaux.

**Applications :** Habillage Intérieur Extérieur - Agencement - Magasin - Enseigne - Signalétique - Plaque de protection , d'identification...  
Nous Consulter

## Tôles Anodisées

Avec Film de Protection 80 µ

5005 H14	Incolore 15 µ ●		Incolore 10 µ ●			
	ép	~ kg/m <sup>2</sup>	1000 x 2000	1250 x 2500	1500 x 3000	1500 x 4000
	1,0	2,8	● ●	● ●	● ●	
	1,5	4,2	● ●	● ●	● ●	● ●
	2,0	5,6	● ●	● ●	● ●	● ●
*H12	3,0*	8,2	● ●	● ●	●	●

5005 H14	Coloré 15 µ			Consultez pour Mise aux formats, Refendage, Transbainage sur <a href="#">Le Métal Service</a>
	ép	teinte	Stock bande	
		Bronze 6	sur demande	
		Bronze 7	sur demande	
	1,5 (~4,2 kg/m <sup>2</sup> )	Champagne	sur demande	
		Or n°2	Stock Bande 1250 x 1,5	

## SSL Stainless Steel Look Tôles Anodisées B10

La surface décorative imite parfaitement l'aspect brossé de l'Inox.

Par l'apport d'une couche anodique coloré Bronze clair de 10µ, l'aluminium brossé reçoit une protection durable, hautement résistante non sensible aux traces de doigts, alimentaire, antistatique, non conductrice, facilité de mise en oeuvre, légèreté par rapport à l'Inox.

5005 H14	Sur fabrication : Ep 0,5 à 2 mm	Largeur ≤ 1500
	Stock en 1500 x 3000 x 1	avec film de Protection 80µ anti UV et LASER
	1500 x 3000 x 1,5	avec film de Protection 80µ anti UV et LASER
	1500 x 3000 x 2	avec film de Protection 80µ anti UV et LASER

## Brut Qualité Anodisation

Une composition chimique et une gamme de transformation spécifiques associées à un contrôle visuel particulier (la surface ne doit pas comporter de défauts visibles à une distance de 3 mètres après décapage de 15µ et traitement d'anodisation) constituent les particularités de ce produit destiné aux applications du bâtiment et lui confèrent constance et homogénéité d'aspect.

5005 H14	ép	~ kg/m <sup>2</sup>	1000 x 2000	1250 x 2500	1500 x 3000
	1,5	4,1	●	●	●
	2,0	5,4	●	●	●
	3,0	8,1	●		





ALMET vous offre un vaste choix de produits vous permettant de trouver la solution la mieux adaptée à votre besoin.

### Un stock et une gamme étendus



#### • En dimensions

jusqu'à 2 mètres de large et 3 mm d'épaisseur

Mise au format par notre centre de services à partir de bandes Poudral ep 0,6 à 3 mm

#### • En couleurs

nuancier RAL et tout contretypepage

#### • En aspect

Mat , Satiné , Brillant , Brossé , Sablé , Luminescent, Texturé

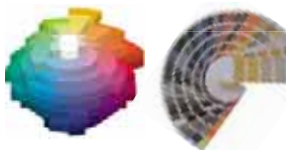
### Des processus de laquage diversifiés

**Poudral'1**  **Alucoil**  **termolac®**

Laquage par projection de poudre > à 60 $\mu$  , à cuisson rapide sur chaîne en continu, suivant Label ECCA

Epaisseur 0,5 à 3 mm

Rayon de pliage intérieur 0T à 1T (1) suivant l'épaisseur ( 1,5T Sablé )



**Poudral'2** 

Laquage par projection de poudre > à 60 $\mu$  , suivant Label QUALICOAT

Epaisseur 1 à 2 mm

Rayon de pliage intérieur 2T à 2,5T (1) suivant l'épaisseur et sur Poudre classe 1 (recommandations)

## Poudral 3



Laquage par projection de poudre > à 60 $\mu$  , suivant Label QUALICOAT  
 Epaisseur 1 à 3 mm  
 Rayon de pliage intérieur 1T suivant l'épaisseur (1,5T Sablé)

### Des processus de laquage diversifiés



## LICRAL BRUSH®



Laquage par immersion dans un bain de peinture liquide > à 20 $\mu$ ,  
 suivant Label ECCA  
 Epaisseur 1 à 2 mm  
 Rayon de pliage intérieur 1T à 2T (1) suivant l'épaisseur

### Une souplesse d'approvisionnement

Du format standard au calepinage de chantier

### Une qualité constante

Grâce à des partenariats avec des acteurs majeurs du laquage.

(1) T = épaisseur de la tôle (voir tableau pliage page 28-29)



## Argumentaire Poudral 1<sup>®</sup>, Poudral 2<sup>®</sup> et Poudral 3<sup>®</sup>

Tôles laquées Poudral 1 : l'Assurance de Pliabilité Garantie 0T à 1T

Poudral 1 

 **Alucoil**

**termolac<sup>®</sup>**



Poudral<sup>®</sup> 1 est une marque déposée ALMET pour les tôles et bandes en aluminium ayant subi un revêtement de surface de laquage par poudrage, selon label ECCA, à cuisson rapide et en continu à plat. Elle valide, pour l'utilisateur final, une aptitude à la déformation.

Adapté aux opérations de façonnage telles que pliage, emboutissage, poinçonnage, Poudral<sup>®</sup> 1 apporte aux industriels du bâtiment la solution appropriée pour la réalisation de parements et revêtements de façade, d'ouvrages d'art, d'enseignes, de signalisation.



Toute teinte Ral et Brillance, Sablée ou teinte spécifique sur fabrication à partir de notre stock de tôles (Alliage Poudral<sup>®</sup>) brutes formats standards et Mise au format par déroulage de bande, épaisseur 0,5 à 3 mm, nous consulter.

Voir aussi page 26-27 la liste des Teintes Poudral 1 en Stock.



Tôles Poudral NU standards en stock 1000X2000 - 1250x2500 - 1500x3000 - 1500x4000 - ep. 1 à 3 mm

Bande Poudral NU en stock 1000 - 1250 - 1500 - 1600 - ep. 1 à 3 mm





## Argumentaire Poudral 1<sup>®</sup>, Poudral 2<sup>®</sup> et Poudral 3<sup>®</sup>

### Pourquoi prescrire Poudral<sup>®</sup> 1 ? :

- Un aspect compatible avec les menuiseries thermolaquées poudre.
- Une très bonne résistance aux intempéries, gage de longévité.
- Une classification au feu A1 selon NFEN 13501-1.
- Une adhérence du revêtement garantie 10 ans.
- Un vieillissement homogène de la teinte avec garantie 5 ans. (extensible à 12 ans sur déclaration de chantier)
- Une planéité issue du laminage non modifiée.

### Pré-laquage en continu Label ECCA, Pliage OT à 1T Ral - 1,5T Sablé

#### Poudral<sup>®</sup> 1 vous assure, selon les standards de l'ECCA :

- Une stricte tolérance de l'épaisseur.
- Une flexibilité permettant formage sans fissure ni écaillage de la peinture, du pli écrasé OT à 1T selon l'épaisseur de la tôle, jusqu'à 3 mm. (rayon de pliage intérieur de la tôle T = 0 à 1 fois l'épaisseur de la tôle).
- Une résistance à la fissuration > 10 Nm.
- Une résistance à la corrosion au brouillard salin acétique > 1200 heures.
- Protection temporaire de la face laquée par film adhésif 80 anti-U.V.

### Les avantages de Poudral<sup>®</sup> 1 :

- Poudral<sup>®</sup> 1 est l'optimisation d'un alliage (Poudral<sup>®</sup>) d'aluminium au niveau de la composition chimique et des caractéristiques mécaniques.
- Tenue corrosion suivant test ECCA-T8 ou NF EN 3665 comparable voir supérieure à celle des alliages de la série 3xxx.
- Un revêtement supérieur à 50, poudre thermodurcissable de haute performance, à cuisson rapide en continu, appliquée à plat, uniforme et maîtrisée en micronnage.
- Une traçabilité avec le marquage au verso de la référence de la teinte RAL / date d'application / identification fabrication.

### Une solution économique :

- Utilisation de la totalité de la matière immédiatement Economie de temps, de cisailage et coûts de sous-traitance.
- Pas de post-laquage après formage
- Calpinage chantier par notre centre de déroulage : NOUS CONSULTER
- Mise aux formats / laquage en continu à plat, à partir d'un minimum de 250 m<sup>2</sup> teinte brillante et 1000 m<sup>2</sup> par teinte satinée, mate
- Pas de perçage des tôles, obligatoire sur chaîne classique de poudrage

### Un Produit Vert Ecologique :

- Alliage Poudral 100 % issu du recyclage et recyclable à volonté
- Poudre termolac sans solvant
- Pas d'émission de CO2 avec les laqués Poudre



### Tôles laquées Poudral 2 : le Choix des Couleurs, Aspects avec Recommandations de Pliage

**Poudral<sup>2</sup>** 

Tôles aluminium (ép. 1,0 à 2,0 mm) post-laquées poudre label Qualicoat. Une grande diversité d'aspects : Satiné, Brillant, Métallisé, Minéral, Sablé, Texturé. Toute teinte du nuancier RAL et contre-typage nuanciers spécifiques, réalisable en quelques jours à l'unité. Recommandations de pliage

### Tôles laquées Poudral 3 : le Choix des Couleurs, Aspects avec Garantie Pliage 1 à 1,5T

**Poudral<sup>3</sup>** 

Tôles aluminium (ép. 1,0 à 3,0 mm) post-laquées poudre label Qualicoat. Une grande diversité d'aspects : Satiné, Brillant, Métallisé, Minéral, Sablé, Texturé. Toute teinte du nuancier RAL et contre-typage nuanciers spécifiques, réalisable en quelques jours à l'unité. Garantie de pliage 1T. RAL - 1,5T Sablé

## Stock Tôles Laqués Poudral 1

Poudral<sup>1</sup> 

Alucoil 

termolac<sup>®</sup>

Ci-dessous, teintes Poudral 1 (garantie pliage) disponibles sur stock en 1500x3000/4000 ep 1,5 en toute quantité - 9010 disponible ep 1 - 1,5 - 2 tout format - T = épaisseur de la tôle  
Autres dimensions, teintes, brillances, nous consulter

RAL	finition	Couleur		Ep	Pli
1013	brillant	BLANC	Perle	1,5	OT
1015	brillant	IVOIRE	Clair	1,5	OT
1015	satiné 30 %	IVOIRE	Clair	1,5	O,5T
1247	satiné 30 %	MARRON	Bronze 7	1,5	O,5T
3020	brillant	ROUGE	Trafic	1,5	OT
6005	brillant	VERT	Mousse	1,5	OT
6021	brillant	VERT	Pâle	1,5	OT
7004	brillant	GRIS	Sécurité	1,5	OT
7005	brillant	GRIS	Souris	1,5	OT
7006	brillant	GRIS	Belge	1,5	OT
7010	brillant	GRIS	Tente	1,5	OT
7011	brillant	GRIS	Fer	1,5	OT
7012	brillant	GRIS	Basalte	1,5	OT
7015	brillant	GRIS	Ardoise	1,5	OT
7015	satiné 30 %	GRIS	Ardoise	1,5	O,5T
7016	brillant	GRIS	Anthracite	1,5	OT
7016	satiné 30 %	GRIS	Anthracite	1,5	O,5T
7016 FT	Fine Texture	GRIS	Anthracite	1,5	1,5T
7021	brillant	GRIS	Noir	1,5	OT
7021	satiné 30 %	GRIS	Noir	1,5	O,5T
7022	brillant	GRIS	Terre d'ombre	1,5	OT
7022	satiné 30 %	GRIS	Terre d'ombre	1,5	O,5T
7024	brillant	GRIS	Graphite	1,5	OT
7030	brillant	GRIS	Pierre	1,5	OT
7031	brillant	GRIS	Bleu	1,5	OT
7035	brillant	GRIS	Lumière	1,5	OT
7035	satiné 30 %	GRIS	Lumière	1,5	O,5T
7036	brillant	GRIS	Platine	1,5	OT
7037	brillant	GRIS	Poussière	1,5	OT
7039	brillant	GRIS	Quartz	1,5	OT

## Stock Tôles Laqués Poudral 1

**Poudral1** 

**Alucoil** 

**termolac®**

Ci-dessous, teintes Poudral 1 (garantie plage) disponibles sur stock en 1500x3000/4000 ep 1,5 en toute quantité - 9010 disponible ep 1 - 1,5 - 2 tout format - T = épaisseur de la tôle  
Autres dimensions, teintes, brillances, nous consulter

RAL	finition	Couleur		Ep	Pli
7040	brillant	GRIS	Fenêtre	1,5	OT
7040	satiné 30 %	GRIS	Fenêtre	1,5	O,5T
7043	brillant	GRIS	Trafic	1,5	OT
7044	brillant	GRIS	Soie	1,5	OT
8014	brillant	MARRON	Brun Sépia	1,5	OT
8019	brillant	MARRON	Brun Gris	1,5	OT
9001	brillant	BLANC	Crème	1,5	OT
9001	satiné 30 %	BLANC	Crème	1,5	O,5T
9003	brillant	BLANC	Sécurité	1,5	OT
9005	brillant	NOIR	Profond	1,5	OT
9005	satiné 30 %	NOIR	Profond	1,5	O,5T
9010	brillant	BLANC	Pur	1,0	OT
9010	brillant	BLANC	Pur	1,5	OT
9010	brillant	BLANC	Pur	2,0	OT
9010	satiné 30 %	BLANC	Pur	1,5	O,5T
9016	satiné 30 %	BLANC	Signalisation	1,5	O,5T
9016	brillant	BLANC	Signalisation	1,5	OT
9006	brillant	GRIS MÉTALLISÉ	R0960 B8943AE802	1,5	OT
9006	satiné 30 %	GRIS MÉTALLISÉ	R096 B8684AE202	1,5	1T
9007	satiné 30 %	GRIS MÉTALLISÉ	R097 B8685AE203	1,5	O,5T
Galet	brillant 90	FUTURA 2525	Gris Brillant	1,5	OT
9006 SILVER	satiné 30 %	FUTURA	Silver	1,5	O,5T
9007 PYRITE	satiné 30 %	FUTURA	Pyrite	1,5	O,5T
Gris Sablé 2900	sablé	FUTURA 2525	Gris 2900	1,5	2T
Gris Sablé 2800	sablé	FUTURA 2525	Gris 2800	1,5	1,5T
Noir Sablé 2100	sablé	FUTURA 2525	Noir 2100	1,5	1,5T
Noir Sablé 2200	sablé	FUTURA 2525	Noir 2200	1,5	1,5T
Bleu Sablé 2600	sablé	FUTURA 2525	Bleu Gris 2600	1,5	1,5T
9840	satiné 30 %	MARRON	Foncé	1,5	O,5T

## Fiche Technique Pliage POUDRAL 1®

### Composition chimique

Teneurs en % mini , maxi

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti
1.2		0.1	0.6	0.1			
2.2	0.7	0.5	1.2	0.5	0.05	0.2	0.1

### Propriétés physiques

Masse volumique	2720 - 2730 kg/m <sup>3</sup>
Point de fusion	560°C / 635°C
Module d'élasticité	69 / 70 Gpa
Conductivité thermique (entre 20 et 100°C)	170 - 200 W/m°C
Coefficient de dilatation linéaire (entre 20 et 100°C)	23 - 23,7 x 10 <sup>-6</sup>
Résistivité électrique à 20°C	32 - 39 x 10 <sup>-3</sup> μWm

### Caractéristiques mécaniques

### Pliage T = épaisseur de la tôle

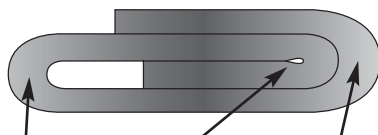
épaisseur	Rm (Mpa)	R0,2 (Mpa)	A50 (%)	Pliage			
				Epaisseur		Rayon de Pliage	
				de	jusqu'à	angle 90 °	Angle 180°
ep 0,6 à 2,0	145 - 200	120 min	2 min	0.8	1.5	0 t	0 t
				1.6	2	0,5 t	1 t
ep 2,1 à 3,0	140 - 180	80 min	12 min	2.1	3	0,5 t	1 t



Pliage 180°



Pliage 90°



Rayon = 1 x ep  
(diamètre = 1 x ep)

Pli écrasé OT  
«Goutte d'eau»

Rayon = 1 x ep  
(diamètre = 2 x ep)

### Tenue à la corrosion

Le produit Poudral présente une tenue à la corrosion, suivant test ECCA-T8 ou NF EN 3665 comparable voire supérieure à celle des autres alliages de la série 3000. La présente fiche n'est pas contractuelle.

Elle ne saurait en aucun cas engager la responsabilité d'Almet du fait des informations qui y sont contenues

## Fiche Technique Pliage POUDRAL 1®

### AVEC LA QUALITE DE NOTRE ALUMINIUM ET LA QUALITE DE NOTRE LAQUAGE :

Nous vous proposons une gamme de couleurs avec des **CAPACITES DE PLIAGE INEGALEES**

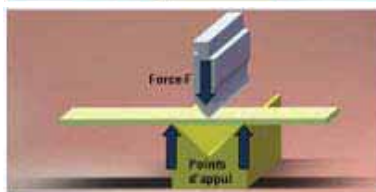
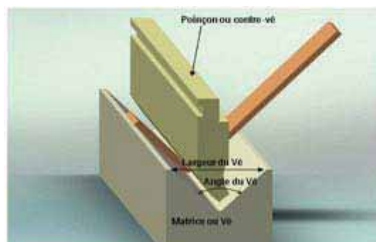
Quelques recommandations de pliage :

- Vérifier l'état et les arêtes du V - Le revêtement PVC n'améliore pas le glissement de la tôle
- La mention "0T" indique un suivi de la tôle et de la laque sans fissuration en pli écrasé.  
 $T = \text{épaisseur de la tôle}$   
 $\text{préconisation rayon intérieur} \times \text{fois l'épaisseur de la tôle} :$   
 $0t = \text{pli écrasé} - 1t = \text{rayon intérieur} \times 1 \times \text{ép tôle}$
- Le pliage doit néanmoins respecter les règles minimum usuelles dont une température idéale minimale de 20°.
- sur ces produits, avec un V adapté et un Contre V rayonné de 1 à 3 mm suivant les épaisseurs à plier.
- Eviter les poinçons (contreV) rayonnés de 0,3 à 0,7mm qui servent habituellement en acier.
- Penser au caractère "temporaire" du revêtement prévu 3 à 6 mois MAXIMUM sans exposition aux UV / à température ambiante - A retirer rapidement dès pose sur chantier

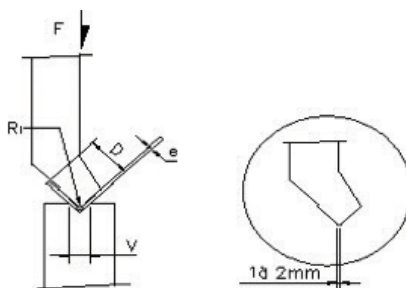
### Recommandation

V adapté à l'épaisseur à plier ( largeur mini 8 x l'épaisseur de la tôle )  
 Poinçon ou Contre V rayonné en extrémité entre 1mm (mini) et 3mm  
 soit au moins 1 fois l'épaisseur de la tôle à plier

Ep 1 mm	V8 mini	poinçon rayon 1 mini
Ep 1,5 mm	V12 mini	poinçon rayon 1,5 mini
Ep 2 mm	V16 mini	poinçon rayon 2 mini
Ep 3 mm	V24 mini	poinçon rayon 3 mini



Voir aussi recommandations page 74



## LICRAL®



Laquage par immersion dans un bain de peinture liquide, suivant Label ECCA,  
Ep 0,5 à 2 mm - Rayon de pliage 1 à 2T .  
T = épaisseur de la tôle. Toute teinte , brillance ou spécifique .

**Stock Tôles LICRAL® RAL Satiné Format 1500 x 3000 / 4000 ep 1 et 1,5**

RAL	finition	Couleur		ép	RAL	finition	Couleur		ép
<b>1015</b>	satiné	IVOIRE	Clair	1,0	<b>9006</b>	satiné	GRIS	Métal	1,0
				1,5					1,5
<b>9005</b>	satiné	NOIR	Profond	1,0	<b>Type 9016</b> à partir de Bande	brillant	BLANC	Trafic	1,0
				1,5					1,2
Stock Bande LICRAL en 9010 pour mise aux formats					<b>9010</b>	Satiné Brillant	BLANC	Pur	1,0
									1,5

Autres dimensions ,mise aux formats , refendage , teintes , brillances , nous consulter

**LICRAL BRUSH®**

**Un procédé, pour retrouver l'aspect métallique de l'aluminium en conservant les avantages d'un produit laqué.**

Un scalpage systématique du plateau de laminage pour éliminer les impuretés puis un brossage Appellation « **BRUSH** ».

Une laque polyuréthane Haute Durabilité pour des applications **Extérieures et Intérieures**  
**"Bâtiment - Décoration - Industrie"**

**Licral® Brush : Couleurs possibles**

**Stock : Ano Incolore\* - Bright\* - Titanium\***

\*Stock 1500 x 3000 x 1,5 Filmé , autres dimensions , épaisseurs , nous consulter

**Sur FAB : Bronze - Cuivre - Champagne - Or....**



## Gamme Gravure sur tôle et bande

La gravure assure une augmentation des caractéristiques mécaniques, permettant une réduction sensible de l'épaisseur et donc du poids. Almet propose 9 gravures différentes, permettant de répondre à des applications très diverses : Industrie, bagages, luminaire et surtout décoration. Les tôles et bandes gravées peuvent être post-laquées.

### Possibilités de fabrication :

Aluminium 1050A H24 (1050A H114)

épaisseur 0,4 à 1,2 mm / largeurs jusqu'à 1250 mm selon Gravure

Diamètre d'enroulement 400 ou 500 mm (si livraison en bobine)



**Ondulée 102 T**



**Ondulée 121 T**



**Rainurée 206 L**



**Points 212**



**Losanges 222**



**Pointe diamant 207**



**Pointe diamant 208**



**Pointe diamant 209**



**Martelée 214**

Possibilités de fabrication  
disponibles sur notre site internet  
[www.almet-metal.com](http://www.almet-metal.com)

## Tôles à Dessin

## DAMIER 5

5086 H114	ép. Nominale	ép. Totale	~ kg/m <sup>2</sup>	1000 x 2000	1250 x 2500	1500 x 3000
	1,5	2,0	4,4			
	2,0	3,5	6,6	●	●	●
	3,0	4,5	8,9	●	●	●
	4,0	5,5	11,6	●	●	●
	5,5	7,0	15,7	●	●	●

5754 H114	ép. Nominale»	ép. Totale	~ kg/m <sup>2</sup>	1000 x 2000	1250 x 2500	1500 x 3000
	1,5	2,0	4,4	●		●
	2,0	3,5	6,6	●	●	●
	3,0	4,5	8,9	●	●	●
	4,0	5,5	11,6	●	●	●
	5,0	6,5	14,3	●	●	●



## GRAIN DE RIZ

5754 H244	ép. Nominale	ép. Totale	~ kg/m <sup>2</sup>	1000 x 2000	1250 x 2500	1500 x 3000
	1,5	2,0	4,43		●	●
	2,5	3,0	7,13		●	●



## TopGrip® et TopGrip Déco®

5754 H244	ép. Nominale	ép. Totale	~ kg/m <sup>2</sup>	1000 x 2000	1250 x 2500	1500 x 3000
	1,5	2,0	4,09	TopGrip Déco®		●
	3,0	5,0	8,33	TopGrip®		●



Autres dimensions nous consulter





## MÉTAL DÉPLOYÉ

**ALMET**  
Design

Le METAL DEPLOYE ou ETIRE est un élément de construction fabriqué par un procédé de cisailage et d'étirement. Son application est très étendue et très variée en raison de sa grande résistance, de sa légèreté et de son aspect décoratif en architecture pour façade, bardage, revêtement de bâtiment. La flexibilité d'utilisation du métal étiré, combinée avec diverses formes, finitions et épaisseurs, offre un large éventail de possibilités en conférant un aspect singulier au bâtiment.

Le métal étiré se fabrique à partir d'une feuille métallique par un procédé de cisailage et d'étirement pour former un losange dont la largeur de lanière de 20 mm est la plus utilisée. Il s'agit d'un procédé rigide et résistant qui peut être manipulé et traité avec une grande variété de finitions. Sur mesure, à la demande.

### Avantages :

**Transparence** : permet et régule le passage de la lumière et de l'air

**Résistance** : il supporte des charges élevées et constitue un solide barrière de protection puisque sa structure de matériaux est inaltérable.

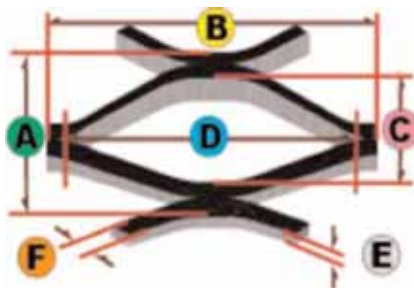
**Economie** : les mailles en métal étiré sont plus économique qu'une perforation (aucun déchet d'élaboration) et recyclage

**Choix de matériaux et de finitions** : selon exigences de mise en forme, de corrosion, de légèreté, plusieurs types d'acier inoxydable ou d'aluminium peuvent être étirés

**Esthétique** : harmonie de la géométrie, luminosité, décoration, anodisé incolore métallisé

A = largeur extérieure maille  
C = ouverture diagonale petite  
E = épaisseur Tôle.

B = longueur extérieure maille  
D = ouverture diagonale grande  
F = largeur maille.



Sur consultation



