



Matières à Graver pour laser CO2

Rowmark : Tout un choix de couleurs et de matières spécialement développées pour la gravure et la découpe laser.

Applications:

Signalisations intérieure et extérieure,
Plaques et panneaux industriels,
Plaques professionnelles,
Étiquettes,
Trophées,
Badges,
Cadrans

...



Gravure

matériels et produits

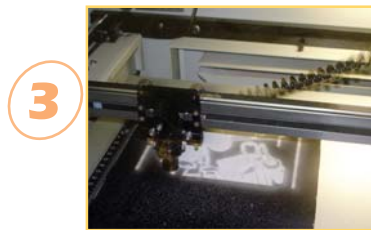
La réalisation d'une gravure en quelques étapes



1 Composition de votre graphisme



2 Mise en place de la matière dans la graveuse laser*



3 Gravure et découpe de la matière



4 Produit fini

* Thermoflan vous propose une gamme complète de lasers CO2 pour la gravure et la découpe



CARACTERISTIQUES : Matière acrylique, excellente tenue extérieure, gravure envers.

UTILISATIONS : Plaques de signalisation, plaques professionnelles.

	Surface	Gravure	Mat		Brillant	
			3,2 mm	6 mm	3,2 mm	6 mm
	Rouge	Transparent	CC342-600M	CC352-600M	CC342-600G	CC352-600G
	Bordeaux	Transparent	CC342-620M	CC352-620M	CC342-620G	CC352-620G
	Bleu	Transparent	CC342-500M	CC352-500M	CC342-500G	CC352-500G
	Bleu marine	Transparent	CC342-550M	CC352-550M	CC342-550G	CC352-550G
	Amande	Transparent	CC342-850M	CC352-850M	CC342-850G	CC352-850G
	Blanc	Transparent	CC342-200M	CC352-200M	CC342-200G	CC352-200G
	Gris	Transparent	CC342-300M	CC352-300M	CC342-300G	CC352-300G
	Noir	Transparent	CC342-400M	CC352-400M	CC342-400G	CC352-400G
	Or	Transparent	CC342-710M	CC352-710M	CC342-710G	CC352-710G
	Argent	Transparent	CC342-330M	CC352-330M	CC342-330G	CC352-330G
	Transparent	Transparent	CC342-100M	CC352-100M	CC342-100G	CC352-100G



Textures



CARACTERISTIQUES : Matière acrylique, aspect granuleux, excellente résistance aux rayures et aux UV.

UTILISATIONS : Plaques de signalisation, environnement industriel, plaques professionnelles.

	Surface	Gravure	1,6 mm	3,2 mm
	Piment	Blanc	822-642	842-642
	Violet	Blanc	822-622	-
	Orange	Blanc	822-652	-
	Jaune	Noir	822-774	-
	Jaune	Marron foncé	822-778	-
	Jungle	Blanc	822-962	-
	Vert foncé	Blanc	822-992	-
	Bleu royal	Blanc	822-592	842-592
	Bleu saphir	Blanc	822-503	-
	Beige	Marron foncé	822-258	-
	Désert	Noir	822-854	-
	Café	Blanc	822-892	-
	Blanc	Rouge	822-246	-
	Blanc hiver	Bleu	822-205	-
	Blanc hiver	Noir	822-244	842-244
	Cendre clair	Blanc	822-302	-
	Cendre clair	Noir	822-374	-
	Noir	Blanc	822-422	842-422



Les références sur fond grisé sont vendues en plaque entière (1245x610 mm), demi plaque (610 x 610 mm) et quart de plaque (610 x 305 mm). Les autres références sont vendues par plaque entière mais coupées en demi ou quart à préciser à la commande.

CARACTERISTIQUES : Matière acrylique, excellente résistance aux UV pour les classiques et résistance limitée pour la version Métal.

UTILISATIONS : Plaques de signalisation, environnement industriel, badges, trophées.

Métal

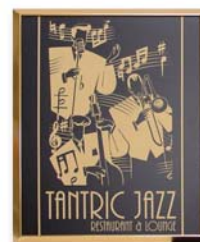
	Surface	Gravure	0,8 mm	1,6 mm	3,2 mm
	Cuivre brossé	Noir	-	LM922-894	-
	Bronze foncé	Noir	-	LM922-884	-
	Or Brossé	Noir	LM912-734	LM922-734	LM942-734
	Or européen	Noir	LM912-754	LM922-754	LM942-754
	Or satiné	Noir	LM912-714	LM922-714	-
	Aluminium	Noir	LM912-354	LM922-354	LM942-354
	Argent brossé	Noir	LM912-334	LM922-334	-
	Argent	Noir	LM912-344	LM922-344	-



Les références métal ne sont pas recommandées pour les applications où la stabilité aux UV est nécessaire.

Classique

	Surface	Gravure	0,8 mm	1,6 mm	3,2 mm
	Rouge	Blanc	LM912-602	LM922-602	LM942-602
	Rouge	Jaune	-	LM922-607	-
	Violet	Blanc	-	LM922-622	-
	Orange	Blanc	-	LM922-612	-
	Jaune	Noir	LM912-704	LM922-704	LM942-704
	Vert pomme	Blanc	-	LM922-932	LM942-932
	Vert céladon	Blanc	-	LM922-972	-
	Vert foncé	Blanc	LM912-912	LM922-912	LM942-912
	Bleu azur	Blanc	LM912-512	LM922-512	LM942-512
	Bleu azur	Jaune	-	LM922-517	-
	Bleu océan	Blanc	-	LM922-552	-
	Bleu de chine	Blanc	-	LM922-382	-
	Pourpre	Blanc	-	LM922-582	-
	Blanc	Rouge	LM912-206	LM922-206	-
	Blanc	Bleu azur	-	LM922-205	-
	Blanc	Noir	LM912-204	LM922-204	LM942-204
	Tourterelle	Noir	-	LM922-854	-
	Gris	Blanc	-	LM922-312	-
	Noir	Blanc	LM912-402	LM922-402	LM942-402
	Noir brillant	Blanc	-	LM922-422	-
	Noir	Jaune	-	LM922-407	-
	Noir mat	Or	-	LM922-417	-
	Noir brillant	Or	-	LM922-427	-
	Noir	Gris	-	LM922-413	-
	Bleu céleste	Or	-	LM922-577	-
	Rouge marbré	Or	-	LM922-677	-
	Vert marbré	Or	-	LM922-937	-
	Kona	Blanc	-	LM922-012	-
	Cannelle	Cendre	-	LM922-022	-
	Kona	Cendre	-	LM922-082	-
	Caramel	Blanc	-	LM922-112	-
	Caramel	Cendre	-	LM922-122	-
	Noix de cajou	Noir	-	LM922-134	-
	Noix de cajou	Taupe	-	LM922-138	-
	Noix de cajou	Marron foncé	-	LM922-188	-
	Cannelle	Blanc	-	LM922-222	-



metalgraph plus

CARACTERISTIQUES : Matière acrylique, excellente résistance aux rayures, aux UV. Permet gravures fines et détaillées.

UTILISATIONS : Plaques de signalisation, plaques professionnelles, faces avant.

	Surface	Gravure	0,8 mm	1,6 mm	3,2 mm
	Acier brossé	Noir	MP912-314	MP922-314	MP942-314
	Cuivre vieilli brossé	Noir	MP912-864	MP922-864	MP942-864
	Or antique brossé	Noir	MP912-764	MP922-764	MP942-764
	Nickel clair brossé	Noir	MP912-364	MP922-364	MP942-364
	Acier brossé	Rouge	MP912-316	MP922-316	MP942-316
	Acier brossé	Bleu	MP912-315	MP922-315	MP942-315
	Or antique brossé	Rouge	MP912-766	MP922-766	MP942-766
	Or antique brossé	Bleu	MP912-765	MP922-765	MP942-765



TROGLASS

CARACTERISTIQUES : PMMA, couche sérigraphie, gravure envers, résistant aux UV.

UTILISATIONS : Plaques de signalisation, plaques professionnelles, environnement industriel.

	Surface	Gravure	3 mm	5 mm
	Blanc	Transparent	20625	20632
	Argent	Transparent	20627	20633
	Noir	Transparent	20628	20634
	Bleu	Transparent	20629	20635
	Rouge	Transparent	20630	20636
	Or	Transparent	20631	20637



LaserLIGHTS

CARACTERISTIQUES : Matière acrylique très fine (0.1 mm) munie d'un adhésif, usage extérieur.

UTILISATIONS : Trophées, signalétique industrielle, application surfaces courbes.

				0,1 mm	
		Surface	Gravure	610 x 305 mm	Rouleau
Couleur		Rouge	Blanc	S66-1224	
		Jaune	Noir	S68-1224	
		Bleu	Blanc	S67-1224	
		Blanc	Noir	S62-1224	S62-1205
		Noir	Blanc	S61-1224	
		Blanc	Or	S26-1224	
		Noir	Or	S65-1224	
		Noir	Argent	S75-1224	
Métal		Argent	Noir	S73-1224	
		Or brossé	Noir	S64-1224	S64-1205
		Bronze	Brossé Noir	S69-1224	
		Or	Noir	S74-1224	
		Argent	Noir	S73-1224	
		Argent brossé	Noir	S63-1224	S63-1205



SORTIE N°1

LASERmag



CARACTERISTIQUES : Matière magnétique.

UTILISATIONS : Signalisation temporaire, magnets publicitaires..

	Surface	Gravure	0,5 mm
	Argent brossé	Noir	LM63-1224
	Noir	Or	LM65-1224
	Or brossé	Noir	LM64-1224



multigraph



CARACTERISTIQUES : Matière acrylique, excellente résistance à l'extérieur.

UTILISATIONS : Plaques de signalisation, environnement industriel.

	Surface	Gravure	0,8 mm	1,6 mm
	Rouge	Blanc	MG912-602	MG922-602
	Jaune	Noir	MG912-704	MG922-704
	Bleu	Blanc	MG912-512	MG922-512
	Noir	Blanc	MG912-402	MG922-402
	Blanc	Noir	MG912-204	MG922-204



Laser Glow



CARACTERISTIQUES : Matière acrylique, photo luminescent, gravure envers.

UTILISATIONS : signalisation de sécurité.

	Surface	Gravure	0,5 mm	1,2 mm
	Photo luminescent transparent adhésivé	Transparent	LG302-911	-
	Photo luminescent transparent	Transparent	-	LG322-911



GRANITES DELUXE



CARACTERISTIQUES : Matière acrylique, excellente résistance aux rayures, aux UV.

UTILISATIONS : Plaques de signalisation.

	Surface	Gravure	Mat		Brillant	
			1,6 mm	3,2 mm	1,6 mm	3,2 mm
Gravure avant						
	Bleu glacier	Noir	722-514M	742-514M	722-514P	742-514P
	Bleu glacier	Or	722-517M	742-517M	722-517P	742-517P
	Bleu glacier	Blanc	722-512M	742-512M	722-512P	742-512P
	Vert marbré	Noir	722-914M	742-914M	722-914P	742-914P
	Vert marbré	Or	722-917M	742-917M	722-917P	742-917P
	Vert marbré	Blanc	722-912M	742-912M	722-912P	742-912P
	Sable	Or	722-817M	742-817M	722-817P	742-817P
	Sable	Marron foncé	722-818M	742-818M	722-818P	742-818P
	Sable	Blanc	722-812M	742-812M	722-812P	742-812P
	Granite	Or	722-317M	742-317M	722-317P	742-317P
	Granite	Blanc	722-312M	742-312M	722-312P	742-312P
Gravure envers						
	Transparent	Bleu glacier	722-510M	742-510M	722-510P	742-510P
	Transparent	Vert marbré	722-910M	742-910M	722-910P	742-910P
	Transparent	Sable	722-810M	742-810M	722-810P	742-810P
	Transparent	Granite	722-310M	742-310M	722-310P	742-310P



Gravure

matériels et produits

PMMA



COULÉ INCOLORE

CARACTERISTIQUES : PMMA transparent, gravure envers.

UTILISATIONS : plaques professionnelles, PLV.

Surface	Gravure	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Transparent	Transparent	204/30/1414	204/40/1414	204/50/1414	204/60/1414	204/80/1414



FROSTED ACRYLICS



CARACTERISTIQUES : Aspect givré, parfaite découpe au laser.

UTILISATIONS : Signalisation, Plv.

Surface	3,2 mm	5,0 mm
Blanc givré	442-101	452-101
Bleu givré	442-501	452-501
Vert givré	442-901	452-901



LASER MARK®



CARACTERISTIQUES : Matière acrylique.

UTILISATIONS : Signalétique intérieur, étiquettes, badges.

	Surface	Gravure	1,3 mm
	Rouge	Blanc	922-602
	Rouge	Jaune	922-607
	Jaune	Noir	922-704
	vert pomme	Blanc	922-932
	Vert céladon	Blanc	922-912
	Bleu saphir	Blanc	922-502
	Bleu azur	Blanc	922-512
	Bleu azur	Jaune	922-517
	Bleu marine	Blanc	922-552
	Marron	Blanc	922-822
	Marron foncé	Blanc	922-842
	Ivoire	Marron foncé	922-228
	Blanc	Rouge	922-206
	Blanc	Bleu	922-205
	Blanc	Noir	922-204
	Gris clair	Blanc	922-322
	Gris	Blanc	922-312
	Noir	Jaune	922-407
	Noir	Blanc	922-402
	Noir brillant	Blanc	922-422
	Noir mat	Cuivre	922-417
	Noir brillant	Cuivre	922-427
	Rouge marbré	Or	922-677
	Vert marbré	Or	922-937
	Bleu marbré	Or	922-577
	Cerisier	Blanc	922-152
	Noyer foncé	Blanc	922-002
	Noix	Blanc	922-172
	Noix foncé	Blanc	922-192
	Or satiné	Noir	922-714
	Or brossé	Noir	922-734
	Or	Noir	922-754
	Alu brossé	Noir	922-354
	Argent brossé	Noir	922-334
	Argent satiné	Noir	922-344



Consultations sur rendez-vous
Tél. 02 43 33 37 50



Les références sur fond grisé sont vendues en plaque entière (1245x610 mm), demi plaque (610 x 610 mm) et quart de plaque (610 x 305 mm).
Les autres références sont vendues par plaque entière mais coupées en demi ou quart à préciser à la commande.

ADA Alternative®



CARACTERISTIQUES : Matière acrylique modifiée, signalisation, mono couleur.

UTILISATIONS : Découpe de lettres, plaques de signalisation.

	Couleur	0,8 mm	1 mm	1,6 mm	3,2 mm
	Rouge	311-601	-	321-601	341-601
	Violet	311-602	-	321-602	341-602
	Canyon	311-823	-	321-823	341-823
	Jaune	311-701	-	321-701	341-701
	Vert clair	311-901	-	321-901	341-901
	Vert pin	311-902	-	321-902	341-902
	Vert foncé	311-903	-	321-903	341-903
	Bleu bahamas	311-509	-	321-509	341-509
	Bleu	311-501	-	321-501	341-501
	Bleu ciel	311-504	391-504 -	321-504	341-504
	Bleu marine	311-502	-	321-502	341-502
	Bleu chine	311-302	-	321-302	341-302
	Ivoire antique	311-801	-	321-801	341-801
	Sable	311-808	-	321-808	341-808
	Sable foncé	311-218	-	321-218	341-218
	Beige crème	311-214	-	321-214	341-214
	Blanc	311-201	391-201	321-201	341-201
	Blanc Polaire	311-204	391-204	321-204	341-204
	Gris clair	311-305	-	321-305	-
	Gris perle	311-306	-	321-306	341-306
	Gris	311-301	-	321-301	341-301
	Gris foncé	311-307	-	321-307	341-307
	Taupe	311-802	-	321-802	341-802
	Gris bois	311-595	-	321-595	341-595
	Cendre	311-413	-	321-413	341-413
	Marron foncé	311-803	-	321-803	341-803
	Noir	311-401	391-401	321-401	341-401
	Or	-	-	321-771	-
	Argent	-	-	321-304	-
	Granite	-	-	321-398	-



REVERSE LASER MARK®



CARACTERISTIQUES : Matière acrylique modifiée.

UTILISATIONS : Plaque de signalisation.

	Surface	Gravure	1,3 mm	3,2 mm
	Rouge	Transparent	922-601	-
	Bordeaux	Transparent	922-621	-
	Jaune	Transparent	922-701	-
	Vert clair	Transparent	922-931	-
	Bleu	Transparent	922-511	-
	Bleu marine	Transparent	922-551	-
	Blanc	Transparent	922-201	-
	Ivoire	Transparent	922-221	-
	Marron foncé	Transparent	922-841	-
	Noir	Transparent	922-401	-
	Or mat	Transparent	922-711	942-711
	Or brillant	Transparent	922-710	942-710
	Argent mat	Transparent	922-341	942-341
	Argent brillant	Transparent	922-340	942-340



FlexiBrass® & FlexiColor® ⚡ Ⓢ Ⓜ Ⓜ Ⓜ Ⓜ

CARACTERISTIQUES : Matière acrylique, flexible.

UTILISATIONS : Badges, étiquettes.

	Surface	Gravure	0,5 mm
	Rouge marbré	Or	602-677
	Rouge marbré	Blanc	602-672
	Vert marbré	Or	602-937
	Bleu céleste	Or	602-577
	Bleu céleste	Blanc	602-572
	Or brossé	Bleu	602-735
	Cuivre brossé	Noir	602-894
	Bronze brossé	Noir	602-874
	Bronze foncé	Noir	602-884
	Noir mat	Or	602-417
	Noir brillant	Or	602-427
	Rouge	Blanc	602-602
	Jaune	Noir	602-744
	Bleu	Blanc	602-512
	Blanc	Noir	602-204
	Noir	Blanc	602-402
	Or brossé	Noir	602-734
	Or européen	Noir	602-754
	Alu brossé	Noir	602-354
	Argent brossé	Noir	602-334
	Noir mat	Argent	602-413
	Noir brillant	Argent	602-423



INFORMATIONS TECHNIQUES

	Intérieur	Extérieur	Usage	Epaisseur en mm (selon coloris)			Gravure Endroit	Gravure Envers	Résistant UV	Résistant Intempéries	Cutter	Scie	Perçage	Cisaille	Biseautage	Pliage à chaud	Sérigraphie	Marquage à chaud
LaserMax	Extérieur		Laser & Mécanique	0,8	1,6	3,2	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LaserMax Metal	Extérieur		Laser & Mécanique		1,6	3,2	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Textures	Extérieur		Laser & Mécanique		1,6	3,2	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MetalGraph+	Extérieur		Laser & Mécanique	0,8	1,6	3,2	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Troglass	Extérieur		Laser & Mécanique			3,0	5,0	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Laserlights	Extérieur		Laser & Mécanique	0,1			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LaserMag	Extérieur		Laser	0,5			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ColorCast Acrylics	Extérieur		Laser & Mécanique			3,2	6,0	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multigraph	Extérieur		Laser & Mécanique	0,8	1,6			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LaserGlow	Extérieur		Laser & Mécanique	0,5	1,3			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Granite Deluxe	Extérieur		Laser & Mécanique		1,6	3,2		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PMMA	Extérieur		Laser & Mécanique		3,0	4,0 - 5,0 6,0 - 8,0	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frosted Acrylics	Extérieur		Laser & Mécanique		3,2	6,0	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LaserMark	Intérieur		Laser & Mécanique		1,3			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Flexibrass & flexicolor	Intérieur		Laser & Mécanique	0,5				✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Reverse LaserMark	Intérieur		Laser & Mécanique		1,3	3,2		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ada	Intérieur		Laser & Mécanique	0,8	1,0	1,6	3,2	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Molières-Cavaillac
30120 LE VIGAN (FRANCE)

Tél. +33 (0)4 67 81 14 41
Fax. +33 (0)4 67 81 09 80



Gravure Tampons Marqueurs
Signalétique Tampographie

E-mail. info@thermoflan.com
www.thermoflan.com

S.A.S au capital de 45735 euros
SIRET 720 201 961 00011
RCS 72B196 NIMES