



Laser



Mécanique Rotary



Impression UV UV print



Intérieur Indoor



Extérieur Outdoor



Endroit Surface







# GRAVOTECH MARKING SAS

56 Avenue Jean Jaurès CS 80 015

F-10600 La Chapelle St Luc

Tel: +33 (3) 25 41 65 65 Fax: +33 (3) 25 79 04 25

www.gravograph.com

#### MATIERE A GRAVER – ENGRAVING MATERIAL

## GRAVOPLY™ LASER

#### FICHE PRODUIT / PRODUCT SHEET

V17-118

Composition: Acrylique

Format:  $1220 \times 610 \text{ mm}(\pm 2 \%)$ 

Sheet size:

Composition: Acrylic

1220 x 610 mm(± 2 %)

48"x24"

**Epaisseur:** 0,8—1,3 & 1,6 mm

Thickness:

0,8—1,3 & 1,6 mm

**Aspect:** Mat, brossé ou brillant

Finish:

Matt, Brushed or Glossy

Voir Catalogue

(40 couleurs disponibles)

Colors:

See Catalogue (40 colors available)

#### COUPE DU PRODUIT CROSS SECTION

Couleur surface : \_\_\_\_ Pigment, quelques µm

Couleurs:

Couleur gravure : Acrylique Variable selon épaisseur – Surface color: Pigment, a few μm

Engraving color: Acrylic Variable according to thickness

### Caractéristiques principales

Cisaille	<b>♦</b>		Scie
Sérigraphie	<b>♦</b>	<b>♦</b>	Marquage à chaud
Résistance à la rayure	<b>♦</b>	<b>♦</b>	Flexible
Résistance à la cassure	<b>•</b>	<b>♦</b>	Résistance aux UV
Temp. min.	-40°C -40°F	80°C 176°F	Temp. max.
Classement au feu	UL94 HB	<b>♦</b>	Isolant électrique

Ne pas utiliser de solvants.

Profondeur de gravure à la fraise : 0,1 mm

Stockage: Local abrité, à plat. Eviter un stock-

age à même le sol.

Protection: 1 face.

Techniques de découpe : Gravure ET découpe

laser et mécanique.

Techniques de fixation :

Fixation mécanique ou adhésif double face.

Service PLUS:

Pour toute autre combinaison de couleurs, contactez-nous. Nous pouvons réaliser vos badges ou étiquettes. Il ne vous restera plus qu'à les graver.

#### Main characteristics

Shear	<b>*</b>		Saw
Silk screen	<b>♦</b>	•	Hot stamp
Scratch resistant	<b>*</b>	<b>•</b>	Flexible
Break resistant	<b>*</b>	<b>•</b>	UV resistant
Min. temp.	-40°C -40°F	80°C 176°F	Max. temp.
Fire classification	UL94 HB	<b>•</b>	Electrical insulator

Do not use solvents.

Engraving depth for rotary: 0.1 mm

Storage: Sheltered location, lay flat. Avoid

storing straight on the floor.

Protection: 1 side.

Cutting techniques: Rotary and laser engrav-

ing AND cutting.

Fixing techniques:

Mechanical fixing or double-sided tape.

EXTRA service:

Contact us for any other colour combinations. We can custom manufacture your badges and labels so that all you have to do is engrave them.

Les renseignements donnés sur cette fiche produit sont basés sur l'état de la connaissance relative au produit à la date de mise à jour de cette fiche. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

Ce document est la propriété de GRAVOTECH MARKING SAS. Reproduction totale ou partielle sans autorisation est interdite.

The information given on this data sheet is based on the knowledge of the product concerned when this sheet was updated. It is given in good faith. We draw the attention of the users on the possible risks incurred if a product is used for an application other than the ones it was designed for.

This document is the property of GRAVOTECH MARKING SAS. Reproduction in whole or in part without permission is prohibited.