



Laser Engraving



Mécanique Rotary



Impression UV UV print



Intérieur Indoor



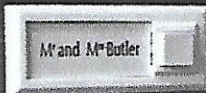
Extérieur Outdoor



Endroit * Surface

*Sauf réf. 18962, 18965, 19009 et 19006 pour gravure envers.

*Except refs 18962, 18965, 19009 and 19006 suitable for reverse engraving.



ROSA
MULTIFLORA

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™ ULTRA

FICHE TECHNIQUE / TECHNICAL DATA SHEET

V17-117

Composition : Acrylique modifié

Composition: Modified acrylic

Format : 1220 x 610 mm (± 2 %)

Sheet size: 1220 x 610 mm (± 2 %) 48"x 24"

Epaisseur : 0,5—1,6 & 2,4 mm

Thickness: 0.5(.020") - 1.6(1/16") & 2.4mm(3/32")

Aspect : Mat, satiné

Finish: Matt, satin

Couleurs : Voir Catalogue (28 couleurs disponibles)

Colors: See Catalogue (28 colors available)

COUPE DU PRODUIT

CROSS SECTION

Couleur surface: Pigment, quelques µm

Surface color: Pigment, a few µm

Couleur gravure: base acrylique Variable selon épaisseur

Engraving color: Acrylic base Variable according to thickness

Caractéristiques principales

Main characteristics

Cisaille	◆*	◆	Scie
Sérigraphie	◆	◆	Marquage à chaud
Résistance à la rayure		◆*	Flexible
Résistance à la cassure	◆	◆	Résistance aux UV
Temp. min.	-40°C -40°F	80°C 176°F	Temp. max.
Classement au feu	UL94 HB	◆	Isolant électrique

* pour l'épaisseur 0,5mm uniquement

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

* for 0.5mm thickness only

Manipuler avec des gants et lunettes.

Use gloves and protection glasses.

Profondeur de gravure: 0,1 mm

Engraving depth: 0.1 mm (.004")

Stockage : Local abrité, sec et ventilé, à plat. Eviter un stockage à même le sol.

Storage: Dry, sheltered location, lay flat. Avoid storing straight on the floor.

Protection : 1 face (sauf pour les références en gravure envers).

Protection: 1 side (except for subsurface engraving references).

Techniques de découpe: Gravure et découpe laser ou mécanique.

Cutting techniques: Rotary or laser engraving AND cutting.

Techniques de fixation: Fixation mécanique ou adhésif double face.

Fixing techniques: Mechanical fixing or double-sided tape.

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.