

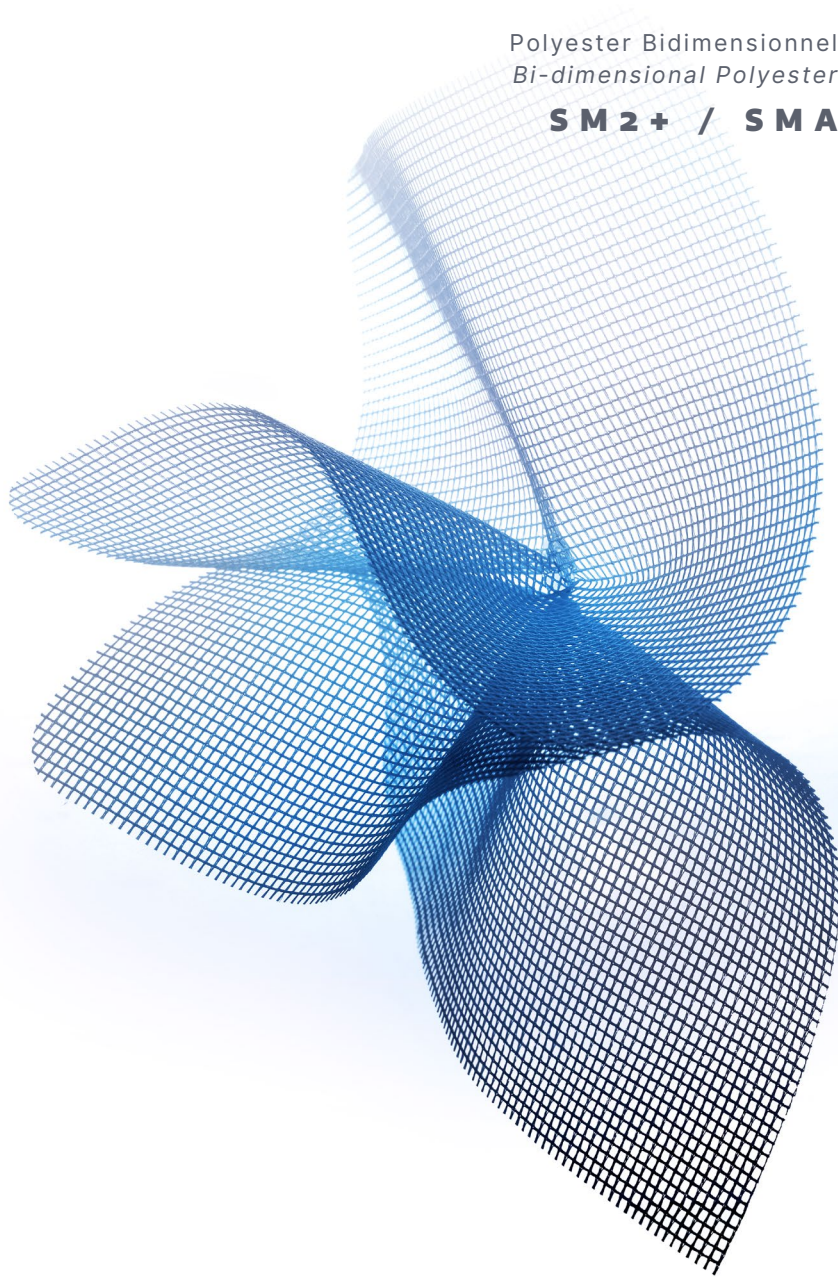


MADE IN
FRANCE
since 1992

SWING-Mesh®

Polyester Bidimensionnel
Bi-dimensional Polyester

SM2+ / SMA



WWW

Chirurgie Digestive
Digestive Surgery

SWING
TECHNOLOGIES

a THT bio-science division



SWING-Mesh®

Polyester Bidimensionnel

Les dispositifs Swing-Mesh® sont destinés au renfort de la paroi abdominale, pour le traitement des éventrations et des hernies inguinales, par laparotomie ou sous contrôle cœlioscopique.

Swing-Mesh® devices are suitable for abdominal wall reinforcement of ventral or inguinal hernias treatments, via open or laparoscopic surgery.

SM2+ / SMA

Prothèses tricotées en multifilament de polyester (PET) bidimensionnel, imprégnées de polyuréthane (PUR) pour optimiser la mémoire de forme.

Bi-dimensional knitted polyester (PET) prosthesis, impregnated with polyurethane (PUR) to maximize shape memory.

Poids *Weight* - 113 g/m²

Taille de Maille *Pore Size* - 1.71 x 1.12 mm

Porosité *Porosity** - 86% (A) - 47% (C)

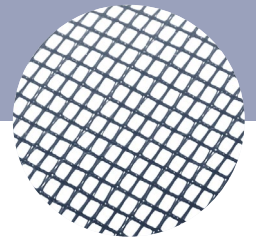
Épaisseur *Thickness* - 0.54 mm

Résistance Traction moy. *Mean Tensile Strength* - 284/562 N

Allongement moy. *Mean Elongation* - 59/54%

* Selon *According to* NF S94-801

Valeurs données à titre indicatif / *Mean values given as an indication*



SM2+ / SMA

VOIE D'ABORD SURGICAL APPROACH

- Renfort de la paroi abdominale
- Traitement des hernies inguinales et éventrations
- **SM2+** : Par laparotomie ou sous contrôle cœlioscopique
- **SMA** : Utilisation sous contrôle cœlioscopique de préférence par voie totalement extrapéritonéale (TEP)
- *Abdominal wall reinforcement*
- *Inguinal hernias and ventral treatments*
- **SM2+** : *For laparoscopic or open surgery*
- **SMA** : *Preferably used via laparoscopic totally extraperitoneal approach (TEP)*

AVANTAGES / ADVANTAGES

- + Perméabilité pour l'intégration et la colonisation tissulaire
- + Structure semi-rigide adaptable à la cavité abdominale
- + Mémoire de forme pour utilisation sous contrôle cœlioscopique ou chirurgie ouverte
- + Élasticité et propriétés mécaniques multidirectionnelles
- + *Porous structure to favour tissue ingrowth and colonization*
- + *Semi-rigid for optimal abdominal fit*
- + *Shape memory for perfect use via laparoscopic or open surgery*
- + *Elasticity and multidirectional mechanical properties*

SWING

T E C H N O L O G I E S



a THT bio-science division

THTBIO-SCIENCE.COM

SERVICE COMMERCIAL / SALES DEPARTMENT

1, rue d'Albisson
34000 Montpellier (France)
Tel. : +33 (0)4 99 58 10 92 - Fax : +33 (0)4 67 54 35 84

SERVICE COMMANDES / CUSTOMER SERVICE

adv@thtbio-science.com
export@thtbio-science.com
Tel. : +33 (0)5 63 98 76 11 - Fax : +33 (0)5 63 98 10 95

