# GAINES EXTRUDÉES EN POLYMÈRES SPÉCIAUX



# **ELASTUB® THERMO POX**

Gaine thermorétractable polyoléfine 135°C Noir



# Description

Gaine extrudée en polyoléfine, irradiée

# **Applications**

Protection mécanique et électrique de faisceaux de câbles, repérage

#### **Domaines**

Automobile, câblage industriel, modélisme

## Caractéristiques générales

• Adaptable dimensionnellement Autoextinguible

## Données techniques

• Norme : NF EN 60684-2, UL 224 VW-1 • Température d'utilisation : -55 à +135°C

• Rigidité diélectrique : 19 Kv/mm suivant ASTM D2671

• Densité nominale : 1,02 suivant ASTM D792

• Résistance rupture : >11 Mpa

suivant ASTM D638

• Allongement rupture : >200 %

suivant ASTM D638 • Couleur standard: noir

• Coefficient de rétreint : 2/1

• Temprérature de rétreint : +90°C

# **Options** (nous consulter)

 Autres diamètres • Autres coefficients de rétreint

• Autres couleurs unies • Coupes à longueur

• Autres conditionnements

• Marquage en surface

Diamètre intérieur nominal avant rétreint (mm)	Diamètre intérieur nominal avant rétreint (pouces)	Diamètre intérieur nominal après rétreint (mm)	Épaisseur nominale après rétreint (mm)	Masse linéique nominale (g/m)	Conditionnement standard Couronne (m)
1,6	1/16	0,8	0,45	3	150
3,2	1/8	1,6	0,5	6	150
4,8	3/16	2,4	0,5	11	75
6,4	1/4	3,2	0,65	13	75
9,5	3/8	4,8	0,65	17	75
12,7	1/2	6,4	0,65	25	50
19	3/4	9,5	0,75	42	30
25,4	1	12,7	0,9	60	30
38	1 1/2	19	1	93	30
51	2	25,4	1,15	102	30
76	3	38,1	1,25	266	15
102	4	51	1,4	360	15

Tolérances standards : se reporter aux pages 115 à 118.

# Variante

ELASTUB® THERMO PTFE Gaine thermorétractable PTFE 260°C Translucide



Tél. + 33 (0)4 73 82 44 36

Zone Industrielle 63600 AMBERT - France

Les informations données dans la présente fiche technique sont indicatives et susceptibles de modifications sans préavis. Les conditions d'utilisation et l'environnement dans lequel est employé le produit ne pouvant être entièrement pris en compte dans nos études, la société PLASTUB ne saurait en aucun cas être tenue responsable d'éventuels incidents dans le cas d'utilisations inappropriées, et/ou non réalisées dans le respect des règles de l'art et des normes en vigueur. Pour une utilisation optimale de nos produits, nous recommandons des essais en situation réelle.

A cet effet, notre service commercial est à votre disposition pour la fourniture éventuelle d'échantillons, et/ou pour étudier les conditions d'une étude complète dans nos laboratoires. ® Marque déposée de la société PLASTUB. Dessins et photos non contractuels. Reproduction interdite sans l'accord préalable de PLASTUB.