

1/1

04/15

**TUBE CETAVER[®] ELASTO SILICONE
"EXTENSIBLE"**
B11**1 - CONSTRUCTION**

- Tresse ronde et creuse en fils de verre E. Mailles larges, afin de s'adapter à des formes irrégulières sans besoin de chauffer. Contrairement aux gaines thermorétractables qu'il faut chauffer.
- Tresse enduite avec caoutchouc de silicone.

**2 - CARACTERISTIQUES**

SPECIFICATION	NORME	GRADE A - 8 KV	GRADE B - 4 KV
- Résistance Diélectrique à sec	UL 1441	Etiré : ≥ 5 KV Non Etiré : ≥ 8 KV	Etiré : ≥ 2.5 KV Non Etiré : ≥ 4.0 KV
- Extension		Grade A - 1 sur 2	Grade B - 1 sur 1.6
- Température en continu		- 70°C + 235 °C	- 70°C + 235 °C
- Résistance Température	UL 1441	1 heure à 300 °C sans fusion ou déformation	1 heure à 300 °C sans fusion ou déformation
- Résistance à la flamme	UL 1441	classé VW-1 non propagation de combustion	classé VW-1 non propagation de combustion
- Résistance à l'huile ASTM-2	UL 1441	96 H à 100 °C	96 H à 100 °C
- Résistance aux produits chimiques	UL 1441	huiles, solvants, vernis, graisses, etc.	huiles, solvants, vernis, graisses, etc.
- Résistance à la pénétration	UL 1441	Excellente	Excellente
- Très faible reprise d'humidité. - Bonne tenue aux ultra-violets. - Bonne étanchéité. - Très grande souplesse.		Cette qualité extensible est une alternative de qualité supérieure aux gaines thermorétractables. Bonne protection mécanique grâce à la tresse de verre.	

Diamètre au repos	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25
Diamètre maxi - Grade A	4	6	8	12	16	20	24	28	32	36	40	50
Diamètre maxi - Grade B	3.0	4.8	6.4	9.6	13	16	19	22	25	29	32	40
Métrage par couronne	200	200	200	200	100	100	100	50	50	50	25	25

3 - EMPLOIS

- Isolation classe H.
- Isolation de barres conductrices, connexions,
- Protection de soudure, de formes irrégulières.
- Cablages.

4 - PRESENTATION

- Diamètres: 1 diamètre peut se substituer à d'autres ce qui réduit le nombre de composants.
- Coloris : standard : rouge brun. Spécial : noir, blanc.
- Conditionnement : Couronnes.
métrage par diamètre , voir tableau ci-dessus.



Il est conseillé de les stocker à l'abri de la poussière, de l'humidité, et à température ambiante.