

SUMITUBE® F2

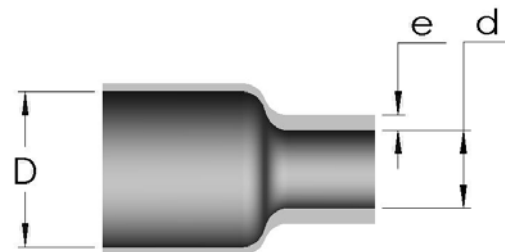
FICHE TECHNIQUE

SUMITUBE® F2 est une gaine thermorétractable flexible, auto extinguable, à base de polyoléfine irradiée. Elle est agréée par les « Underwriters Laboratories » (UL) suivant la norme UL 224 et par la « Canadian Standard Association » (CSA) pour une tenue en température de +125°C. Elle existe en série normale ou en série légère (Type **Sumitube® F4**).

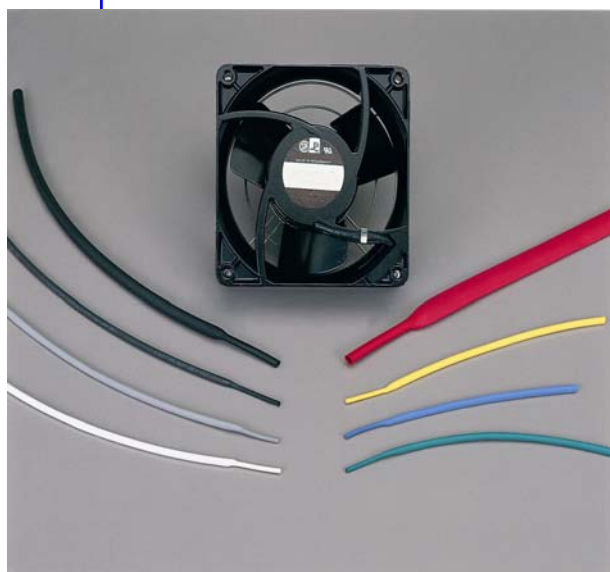
Température d'utilisation -55°C à +125°C

Coloris standard Noir.

Coloris non standard Vert, jaune, bleu, blanc, rouge (Nous consulter).



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES



Référence	Diamètre intérieur (en mm)		Epaisseur de paroi après rétreint (en mm) (e)
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)	
F2 120	1,2	0,6	0,33
F2 160	1,6	0,8	0,36
F2 240	2,4	1,2	0,44
F2 320	3,2	1,6	0,44
F2 480	4,8	2,4	0,44
F2 640	6,4	3,2	0,56
F2 950	9,5	4,8	0,56
F2 1270	12,7	6,4	0,56
F2 1910	19,1	9,5	0,69
F2 2540	25,4	12,7	0,77
F2 3800	38,1	19,1	0,87
F2 5100	50,8	25,4	0,97

SUMITUBE® F2

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES^(*) :

(Communiquées par le sous contractant)

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-55°C à +125°C	
Température de rétreint	+90°C	
Coefficient de rétreint diamétral	2 : 1	
Coefficient de rétreint longitudinal	±5% maxi.	SFP Std.
Allongement à la rupture	200% mini.	ASTM D 638
Résistance à la rupture	10,3 MPa mini.	ASTM D 638
Flexibilité à basse température (4h à -10°C)	Pas de craquelure	UL 224
Vieillessement en température (168h à +158°C)	100% mini.	UL 224
Résistance à la flamme (60 sec. maxi)	Auto extinguable	UL 224 VW-1, CSA, OFT
Sécante du module	173 MPa maxi.	ASTM D 882

COUPE / MARQUAGE

Sur demande.

CONDITIONNEMENT

En bobine.

SPECIFICATIONS

UL 224, 125°C 300 V VW-1, CSA C 22.2 N° 198.1, 125°C 600 V OFT.

Nous certifions que les valeurs communiquées sont données avec le plus d'exactitude possible. Néanmoins, l'utilisation de ces valeurs relève de la seule responsabilité du client et ne saurait en aucun cas remplacer un test dans les conditions réelles d'utilisation du produit. L'évaluation doit être faite par l'utilisateur pour déterminer la compatibilité de ce produit avec une utilisation spécifique. Gremco ne saurait être tenu responsable pour toute perte ou défaut résultant de l'utilisation bonne ou mauvaise de ce produit.