

GREMTUBE® TEF

FICHE TECHNIQUE

Les **GREMTUBE® TEF** sont des gaines thermorétractables en polytétrafluoréthylène modifié (PTFE®) UL224.

Tout en conservant les propriétés des fluoropolymères, ces gaines thermorétractables haute température prolongent la durée de vie, assurent et augmentent les performances des composants qu'elles viennent protéger.

Ces gaines sont caractérisées par une excellente tenue aux produits chimiques, par une tenue en température continue d'utilisation de +260°C avec des pointes de +400°C pendant de courtes périodes et un coefficient de rétreint d'environ 2:1. Les gaines TEF existent en différentes épaisseurs de paroi et le rétreint longitudinal de ces gaines peut varier de $\pm 20\%$.

En ce qui concerne les propriétés mécaniques, diélectriques et thermiques, veuillez vous référer au « Sommaire des propriétés des fluoropolymères ».

Température d'utilisation	Jusqu'à +260°C
----------------------------------	----------------

Température de rétreint	+300°C
--------------------------------	--------

Coloris standard	Transparent.
-------------------------	--------------

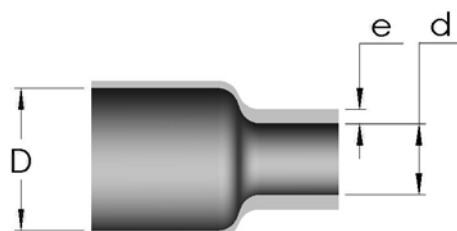
Coloris non standard	Nous consulter.
-----------------------------	-----------------

Coupe / Traitement collable	Sur demande.
------------------------------------	--------------

Conditionnement	En barre de 1,22m ou en bobine (Sur demande). Nous demander conseil sur les longueurs à utiliser.
------------------------	--

GREMTUBE® TEF

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES^(*) : (Communiquées par le sous contractant)



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Référence	Diamètre intérieur (mm)		Epaisseur de paroi après rétreint (mm)	Tolérances (mm)
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)		
TEF AWG 30	0,86	0,38	0,23	±0,05
TEF AWG 28	0,96	0,45	0,23	±0,05
TEF AWG 26	1,17	0,56	0,25	±0,05
TEF AWG 24	1,27	0,68	0,25	±0,05
TEF AWG 22	1,40	0,81	0,30	±0,08
TEF AWG 20	1,52	0,99	0,30	±0,08
TEF AWG 19	1,65	1,09	0,30	±0,08
TEF AWG 18	1,93	1,24	0,30	±0,08
TEF AWG 17	2,13	1,37	0,30	±0,08
TEF AWG 16	2,36	1,55	0,30	±0,08
TEF AWG 15	2,79	1,70	0,30	±0,08
TEF AWG 14	3,05	1,83	0,30	±0,08
TEF AWG 13	3,56	2,03	0,30	±0,08
TEF AWG 12	3,81	2,26	0,30	±0,08
TEF AWG 11	4,32	2,57	0,30	±0,08
TEF AWG 10	4,85	2,84	0,30	±0,08
TEF AWG 9	5,21	3,15	0,38	±0,10
TEF AWG 8	6,10	3,58	0,38	±0,10
TEF AWG 7	6,86	4,01	0,38	±0,10
TEF AWG 6	7,67	4,52	0,38	±0,10
TEF AWG 5	8,22	5,03	0,38	±0,10
TEF AWG 4	9,40	5,69	0,38	±0,10
TEF AWG 3	9,91	6,32	0,38	±0,10
TEF AWG 2	10,92	7,06	0,38	±0,10
TEF AWG 1	11,43	7,90	0,38	±0,10
TEF AWG 0	11,94	8,81	0,38	±0,10

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.