

GREMTUBE® TEF-R

FICHE TECHNIQUE

Les **GREMTUBE® TEF-R** 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. Le coefficient de rétreint d'environ 4:1 permet de gainer des composants de formes diverses et de couvrir une large gamme de diamètres avec une seule gaine. Par ailleurs, il est important de noter que 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.
-------------------------	--------------

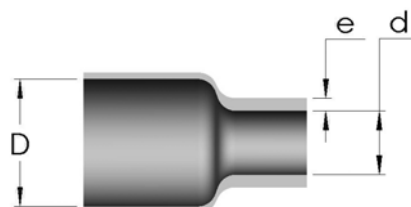
Coloris non standard	Nous consulter.
-----------------------------	-----------------

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

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

GREMTUBE® TEF-R

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-R 5/64	1,98	0,63	0,23	±0,05
TEF-R 1/8	3,17	0,94	0,25	±0,05
TEF-R 3/16	4,75	1,27	0,30	±0,08
TEF-R 1/4	6,35	1,60	0,30	±0,08
TEF-R 5/16	7,92	1,98	0,30	±0,08
TEF-R 3/8	9,52	2,44	0,30	±0,08
TEF-R 7/16	11,12	2,84	0,30	±0,08
TEF-R 1/2	12,70	3,66	0,38	±0,10
TEF-R 9/16	14,27	3,94	0,38	±0,10
TEF-R 5/8	15,87	4,52	0,38	±0,10
TEF-R 11/16	17,45	5,03	0,38	±0,10
TEF-R 3/4	19,05	5,69	0,38	±0,10
TEF-R 7/8	22,22	6,20	0,38	±0,10
TEF-R 1	25,40	7,06	0,38	±0,10
TEF-R 1-1/4	31,75	8,81	0,38	±0,10
TEF-R 1-1/2	38,10	10,16	0,38	±0,10
TEF-R 1-3/4	44,45	11,43	0,38	±0,10
TEF-R 2	50,80	13,21	0,51	±0,13
TEF-R 2-1/4	57,15	14,86	0,51	±0,13
TEF-R 2-1/2	63,50	16,51	0,51	±0,13
TEF-R 2-3/4	69,85	18,03	0,51	±0,13
TEF-R 3	76,20	19,68	0,51	±0,13
TEF-R 3-1/4	82,55	21,21	0,51	±0,13
TEF-R 3-1/2	88,90	22,86	0,63	±0,13
TEF-R 3-3/4	95,25	24,38	0,63	±0,13
TEF-R 4	101,60	26,03	0,63	±0,13

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.