

GREMFLEX® PET-CA

FICHE TECHNIQUE

GREMFLEX® PET-CA est une gaine tubulaire tressée expansible, fabriquée à partir de monofilaments de polyester, pour la protection mécanique de câbles, de faisceaux de câbles ou de tuyaux.

La construction particulière de cette gaine lui confère une faculté d'expansion axiale de 1,5 fois son diamètre nominal, ce qui permet une mise en place aisée sur les câbles. Son tressage plus serré procure une protection renforcée.

GREMFLEX® PET-CA peut être utilisée en milieux agressifs dans toutes les branches de l'industrie, de plus elle est auto-extinguible de par sa construction tressée.

Température d'utilisation -50°C à +150°C

Coloris standard Noir.

Coloris non standard Nous consulter.



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Référence Gremflex®	Taille	Plage d'utilisation recommandée (mm)	Diamètre maxi. compressé (mm)	Nombre de fuseaux	Poids nominal (g / 100m)
PET-CA 4	4	3 à 5	6,5	24	447
PET-CA 5	5	4 à 6	7,5	28	531
PET-CA 8	8	7 à 9	10,0	40	795
PET-CA 10	10	8 à 13	13,0	48	920

GREMFLEX® PET-CA

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-50°C à +150°C	
Température d'utilisation en pointe	+220°C	
Point de fusion	+250°C	
Résistance à la flamme	Passe	Conformément aux exigences : ISO 3795 et FMVSS 302 (Type A). I2 selon NF F16-101 FAR 25-853
CHIMIQUES		
Indice limite d'oxygène	34%	NF G 07-128
Toxicité des fumées	Passe	Certifié CEI 754-1 et CEI 754-2 Sans halogène
Résistance chimique	Passe pour la plupart des produits chimiques.	

COUPE A CHAUD

En manchons ou longueurs.

En longueurs avec **Système Gremfix®** (Voir fiche technique) pré installé à une ou deux extrémités.

CONDITIONNEMENT

En bobine de grande capacité.

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.