

GREMFLEX® PLA6.6

FICHE TECHNIQUE

GREMFLEX® PLA6.6 est une gaine tubulaire tressée expansible, fabriquée à partir de monofilaments plats de polyamide 6.6. Facile à mettre en place sur les câbles ou les tuyaux, elle peut être utilisée dans des conditions difficiles (températures, humidité, contraintes mécaniques, anti-gravillonnage, etc.) et convient par conséquent à la plupart des industries.

Avec une plage de température d'utilisation allant de -60°C à +160°C, **Gremflex® PLA6.6** est auto-extinguible et sans halogène.

Deux types de tressage sont disponibles :

Gremflex® PLA6.6-U (Tressage serré) : Spécialement conçue pour assurer une forte protection contre l'abrasion.

Gremflex® PLA6.6-P (Tressage aéré) : Spécialement conçue pour couvrir les faisceaux de câbles aux multiples entrées et sorties.

Température d'utilisation -60°C à +160°C.

Coloris standard Noir, gris.

Coloris non standard Nous consulter.

CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Référence	Diamètre intérieur (en mm)		Plage d'utilisation recommandée (en mm)		Poids en g / 100 m (± 10%)
	Nominal	Comprimé	Mini.	Maxi.	
Série U					
16 U	3,50	8,50	3,00	8,00	883
24 U	6,50	15,00	5,00	14,00	1316
32 U	9,50	20,00	8,00	19,00	1850
40 U	13,00	26,00	11,00	24,00	2395
48 U	16,00	32,50	14,00	30,00	2872
Série P					
16 P	4,50	10,50	3,00	10,00	889
24 P	7,50	17,00	6,00	16,00	1337
32 P	11,50	23,00	9,00	22,00	1879
40 P	16,00	32,50	13,00	30,00	2367
48 P	19,00	41,00	16,00	38,00	2880

GREMFLEX® PLA6.6

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-60°C à +160°C	
Température d'utilisation en pointe	+200°C	
Point de fusion	+250°C	
Résistance à la flamme	Passe	Conformément aux exigences : CEI 332-1 et FMVSS 302 (Type A). I2 selon NF F16-101.

CHIMIQUES

Toxicité des fumées	Passe	Certifié CEI 754-1 et CEI 754-2. Sans halogène.
Opacité des fumées	Passe	Certifié NF C 20452 (polymère).
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 ou en couronne de longueur continue.

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.