

Gaine tressée polyester enduite de polyuréthane



CARACTERISTIQUES

- Classe de température : F
- Température en service continu : de -30°C à +155°C. Pointes à +185°C
- Rigidité diélectrique : 4kV
- Gaine sans halogène
- Dureté du vernis : 60 Shore A
- Résistance à la flamme : Combustible
- Très bonne résistance mécanique
- Bonne résistance aux hydrocarbures
- Résistant aux huiles des transformateurs
- Bonne compatibilité avec les vernis d'imprégnation de même classe
- Bonne tenue aux combustibles liquides : pas de décomposition
- Etanche
- Très flexible

STOCKAGE

Stocker à l'abri des UV et de l'humidité.

L'exposition prolongée à la lumière du jour (UV) rend les gaines collantes et/ou huileuses. Une utilisation dans les douze mois après la date fabrication est recommandée. Dans des conditions particulières d'humidité, d'environnement agressif, de contraintes mécaniques particulières, ...etc... la gaine peut se dégrader.

Pour les gaines de couleurs autres que naturelles, il est également recommandé de les utiliser dans les 12 mois suivant leur fabrication car les couleurs ont tendance à s'estomper et peuvent laisser des traces sur les mains.

NORMES*

- Conforme à la directive RoHS
- Conforme à la réglementation Reach
- EN (CEI) 60684-3
- EN 60684-1
- EN 60684-2

COULEURS ET CONDITIONNEMENTS

- Diamètres fabriqués : de 0,5 à 12 mm
- Couleur standard : Blanc
- Autres couleurs : Vert, bleu, rouge, noir, orange, jaune

Conditionnement standard :

- Diamètre 0,5 mm : 400 m
- Diamètre 0,8 à 1,5 mm : 300 m
- Diamètre 2 à 6 mm : 200 m
- Diamètre 7 à 12 mm : 100 m

APPLICATIONS



Diamètre intérieur (mm)	0,5	0,8	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	9	10	12
Tolérance diamètre intérieur (± mm)	0,15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,5	0,5	0,5	0,5

* Nos produits satisfont à tout ou partie des normes citées. Les renseignements techniques portés sur nos fiches techniques correspondent aux connaissances les plus récentes mais ne dispensent en aucun cas l'utilisateur de nos produits d'en vérifier les performances dans son contexte particulier d'application.