

SS

Gaine tressée fibre de verre imprégnée d'une résine silicone



Normes*

- Conforme à la directive RoHS 2011/65/EU
- NF EN 60684-1 (10-2003)
- NF EN 60684-2 (07-2012)

Caractéristiques

- Classe de température : C
- Température en service continu : de -60°C à +350°C. Pointes à +400°C (quelques heures)
- Rigidité diélectrique : de 0,5kV à 1,5kV selon épaisseurs
- Résistance à la flamme : ininflammable
- Bonne résistance aux UV
- Résistant aux huiles des transformateurs
- Bonne compatibilité avec les vernis d'imprégnation de même classe
- Bonne tenue au fer à soude : pas de rétraction
- Bonne tenue aux combustibles liquides : pas de décomposition
- Flexible
- Non étanche

Couleurs et conditionnements

- Diamètres fabriqués : De 0,5 à 51 mm
- Couleur standard : Brun clair
- Conditionnement standard : Couronnes
 - Diamètre 0,5 à 4 mm : 200 m
 - Diamètre 5 à 12 mm : 100 m
 - Diamètre 14 à 20 mm : 50 m
 - Diamètre 22 à 51 mm : 25 m

Applications



Diamètre intérieur (mm)	0,5	0,8	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	22	25	30
Tolérance diamètre intérieur (± mm)	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	1	1	1	1	1	2	2	2
Epaisseur de paroi minimale (mm)	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,7	0,7
Epaisseur de paroi maximale (mm)	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	0,8	1	1	1	1,5	1,5

Autres données sur demande

*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.

