

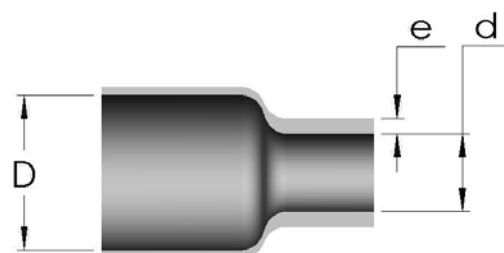
SUMITUBE® W5C (4X)

FICHE TECHNIQUE

SUMITUBE® W5C (4X) est une gaine thermorétractable à paroi composite en polyoléfine irradiée dont la paroi interne en polyoléfine non irradiée devient fusible sous l'action de la chaleur. Par ailleurs, cette gaine est sans halogène.

Température d'utilisation -55°C à +105°C

Coloris standard Transparent.



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Référence	Diamètre intérieur (en mm)		Epaisseur de paroi après rétreint (nom)
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)	
W5C (4X) 4/1	4,0	1,0	1,00 ±0,50
W5C (4X) 8/2	8,0	2,0	1,20 ±0,50
W5C (4X) 12/3	12,0	3,0	1,40 ±0,50
W5C (4X) 16/4	16,0	4,0	1,80 ±0,60
W5C (4X) 24/6	24,0	6,0	2,25 ±0,80
W5C (4X) 32/8	32,0	8,0	2,55 ±1,00

SUMITUBE® W5C (4X)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES^(*) : (Communiquées par le sous contractant)

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-55°C à +105°C	
Température de rétreint	+110°C	
Coefficient de rétreint diamétral	4 : 1	
Coefficient de rétreint longitudinal	+5% -15%	SAE-AMS-DTL-23053
Allongement à la rupture	200% mini.	ASTM D 638
Résistance à la rupture	10,3 MPa mini.	ASTM D 638
Flexibilité à basse température (4h à -55°C)	Pas de craquelure	SAE-AMS-DTL-23053
Vieillessement en température (168h à +150°C)	100% mini.	UL 224
Sécante du module	173 MPa maxi.	ASTM D 882
ELECTRIQUES		
Rigidité diélectrique	11,8 kV/mm	ASTM D 876
Résistivité volumique	1x10 ¹² Ω cm mini.	ASTM D 876
CHIMIQUE		
Absorption d'eau	1,0% maxi.	ASTM D 570
COUPE / MARQUAGE		
Sur demande.		
CONDITIONNEMENT		
En barre de 1,22m.		
SPECIFICATION		
SFP Std.		

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.