

SUMITUBE® W5DL

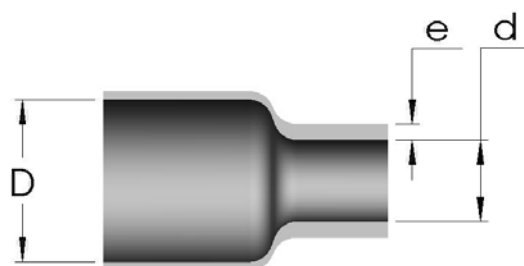
FICHE TECHNIQUE

SUMITUBE® W5DL est une gaine thermorétractable à paroi composite polyoléfine irradiée dont la paroi interne devient thermofusible sous l'action de la chaleur.

Température d'utilisation -55°C à +110°C

Coloris standard Noir.

Coloris non standard Nous consulter.



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES



Référence	Diamètre intérieur (en mm)		Epaisseur de paroi après rétreint (en mm) (e)	
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)	Epaisseur totale	Dont adhésif
W5DL 320	3,2	0,6	0,97	0,50
W5DL 480	4,8	1,5	1,10	0,65
W5DL 640	6,4	2,0	1,20	0,70
W5DL 950	9,5	3,0	1,27	0,75
W5DL 1270	12,7	4,0	1,40	0,80
W5DL 1910	19,1	8,0	1,65	1,00
W5DL 2540	25,4	10,2	1,90	1,00

SUMITUBE® W5DL

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

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-55°C à +110°C	
Température de rétreint	+150°C	
Coefficient de rétreint diamétral	3 : 1	
Coefficient de rétreint longitudinal	+1% -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
Vieillessement en température (168h à +175°C)	Pas de craquelure	SAE-AMS-DTL-23053
Sécante du module	173 MPa mini.	ASTM D 882
ELECTRIQUES		
Rigidité diélectrique	19,7 kV/mm mini.	ASTM D 876
Résistivité volumique	1x10 ¹⁵ Ω cm mini.	ASTM D 876
CHIMIQUES		
Absorption d'eau	0,5% maxi.	ASTM D 570
Résistance aux fluides (Après immersion 24h à +23°C)	6,2 MPa mini.	SAE-AMS-DTL-23053
COUPE / MARQUAGE		
Sur demande.		
CONDITIONNEMENT		
En barre de 1,22m.		
SPECIFICATION		
SAE-AMS-DTL-23053/4 classe 1.		

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.