

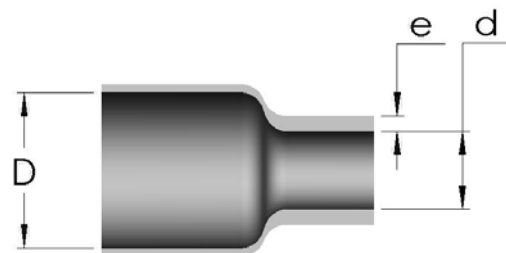
SUMITUBE® B2 (4X)

FICHE TECHNIQUE

SUMITUBE® B2 (4X) est une gaine thermorétractable en polyoléfine irradiée, très flexible, auto extinguable, avec un rapport de rétreint spécial de 4:1 et un rétreint longitudinal de 5% maximum. Cette gaine est spécialement adaptée pour la réparation de harnais de câbles, sans qu'il soit nécessaire de démonter les connecteurs.

Température d'utilisation -55°C à +135°C

Coloris standard Noir.



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Référence	Diamètre intérieur (mm)		Epaisseur de paroi après rétreint (mm) (e)
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)	
B2 (4X) 2540	25,4	6,6	1,52
B2 (4X) 3810	38,1	9,5	1,52
B2 (4X) 5080	50,8	12,7	1,52
B2 (4X) 7620	76,2	19,1	1,52
B2 (4X) 10160	101,6	25,4	1,52

SUMITUBE® B2 (4X)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température de rétreint	+90°C	
Coefficient de rétreint diamétral	4 : 1	
Coefficient de rétreint longitudinal	±5%	SAE-AMS-DTL-23053
Densité	1,35 maxi.	ASTM D 792
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 +175°C)	100% mini.	SAE-AMS-DTL-23053
Résistance à la flamme (60 sec. maxi)	Auto extinguable	UL224, VW-1
Sécante du module (2%)	173 MPa maxi.	ASTM D 882
ELECTRIQUES		
Rigidité diélectrique	19,7 kV /mm mini.	ASTM D 876
Résistivité volumique	1x10 ¹⁴ 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)	6,9 MPa mini.	SAE-AMS-DTL-23053
COUPE / MARQUAGE		
Sur demande.		
CONDITIONNEMENT		
En barre de 1,22m pour les trois premières références. En barre de 0,91m pour les autres références.		
CONDITIONNEMENT		
UL224 VW-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.