

SUMITUBE® B2 (3X)

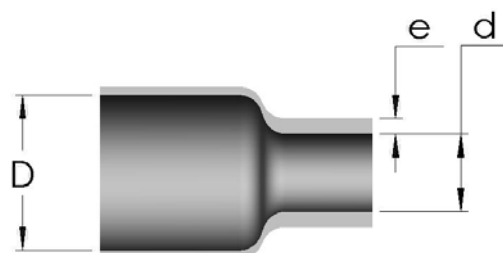
FICHE TECHNIQUE

SUMITUBE® B2 (3X) est une gaine thermorétractable en polyoléfine réticulée, très flexible, dont le coefficient de rétreint est de 3:1. Ce coefficient de rétreint important permet des coûts de stockage réduits. Version transparente (non auto-extinguible) réf. **Sumitube® A2 (3X)**.

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

Coloris standard Noir, jaune, bleu, blanc, rouge.

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)	
B2 (3X) 1,5/0,5	1,5	0,5	0,50
B2 (3X) 3/1	3,0	1,0	0,60
B2 (3X) 4,8/1,6	4,8	1,6	0,65
B2 (3X) 6/2	6,0	2,0	0,70
B2 (3X) 9/3	9,0	3,0	0,80
B2 (3X) 12/4	12,0	4,0	0,85
B2 (3X) 18/6	18,0	6,0	1,00
B2 (3X) 24/8	24,0	8,0	1,20
B2 (3X) 40/13	40,0	13,0	1,25

SUMITUBE® B2 (3X)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES : (Communiquées par le sous contractant)

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-55°C à +135°C	
Température de rétreint	+90°C	
Coefficient de rétreint diamétral	3 : 1	
Coefficient de rétreint longitudinal	-15% mini.	SFP Std.
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
Allongement à la rupture après vieillissement (168h à +175°C)	100% mini.	SAE-AMS-DTL-23053
Résistance à la flamme (60 sec. maxi)	Auto-extinguible	UL224, VW-1
Sécante du module	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 moisissures	Pas de croissance	ASTM G 21
COUPE / MARQUAGE		
Sur demande.		
CONDITIONNEMENT		
En bobine.		
SPECIFICATIONS		
UL224 125°C 600 V VW-1, CSA C 22.2 N° 198.1, 125°C 600 V.		

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.