

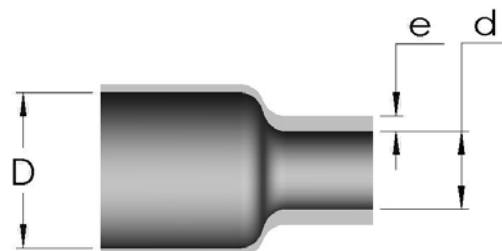
SUMITUBE® A2 (3X)

FICHE TECHNIQUE

SUMITUBE® A2 (3X) est une gaine thermorétractable en polyoléfine irradiée, très flexible, dont le coefficient de rétreint est de 3 :1. C'est une gaine exclusivement transparente et de ce fait elle n'est pas auto extinguable. Version couleurs (auto extinguable) réf. **Sumitube® B2 (3X)**.

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

Coloris standard Transparent.



CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Référence	Diamètre intérieur (en mm)		Epaisseur de paroi après rétreint (en mm) (e)
	Minimum avant rétreint (D)	Maximum après rétreint (d)	
A2 (3X) 1,5/0,5	1,5	0,5	0,50
A2 (3X) 3/1	3,0	1,0	0,60
A2 (3X) 6/2	6,0	2,0	0,70
A2 (3X) 9/3	9,0	3,0	0,80
A2 (3X) 12/4	12,0	4,0	0,85
A2 (3X) 18/6	18,0	6,0	1,00
A2 (3X) 24/8	24,0	8,0	1,20
A2 (3X) 40/13	40,0	13,0	1,25

SUMITUBE® A2 (3X)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES : (Communiquées par le sous contractant)

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-55°C à +135°C	
Température de rétreint	+110°C	
Coefficient de rétreint diamétral	3 : 1	
Coefficient de rétreint longitudinal	-15% mini.	SFP Std.
Densité	1,0 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
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 bobine.		
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.