

SUMITUBE® NH

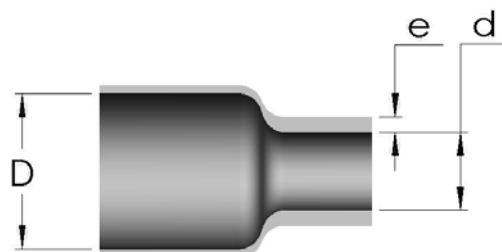
FICHE TECHNIQUE

SUMITUBE® NH est une gaine thermorétractable irradiée, non halogène et auto extinguable.

Température d'utilisation -40°C à +105°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)	
NH 320	3,2	1,6	0,70 ±0,10
NH 480	4,8	2,4	0,85 ±0,15
NH 640	6,4	3,2	0,90 ±0,15
NH 950	9,5	4,8	1,00 ±0,15
NH 1270	12,7	6,4	1,20 ±0,18
NH 1910	19,1	9,5	1,40 ±0,25
NH 2540	25,4	12,7	1,80 ±0,30

SUMITUBE® NH

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES(*) :

	Valeurs standard	Normes
PHYSIQUES		
Température d'utilisation	-40°C à +105°C	IEC 216
Température de rétreint	+115°C	
Coefficient de rétreint diamétral	2 : 1	
Coefficient de rétreint longitudinal	+5% -10%	IEC 216, SFP Std.
Densité	1,55 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 -40°C)	Pas de craquelure	SAE-AMS-DTL-23053
Vieillessement en température (168h à +150°C)	100% mini.	ASTM D 638
Résistance à la flamme	Auto extinguable	SAE-AMS-DTL-23053
Sécante du module (2%)	131 MPa maxi.	ASTM D 882
ELECTRIQUES		
Rigidité diélectrique	19,6 kV/mm	ASTM D 876
Résistivité volumique	1x10 ¹³ Ω cm mini.	ASTM D 876
CHIMIQUES		
Absorption d'eau	1,0% maxi.	ASTM D 570
Résistance aux fluides	4,13 MPa mini	ASTM D 638
Résistance aux moisissures	1,0% maxi.	ASTM G 21
COUPE / MARQUAGE		
Sur demande.		
CONDITIONNEMENT		
En bobine ou en barre de 1,22m (Nous consulter).		
SPECIFICATIONS		
LUL : London Underground Limited, Eng. Stand.		
DEF-STAN 59-97.		

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.