

Gaine thermorétractable à paroi fine

Elastomère flexible fluoré

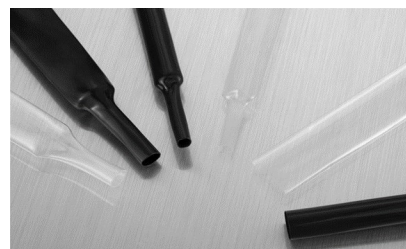
Utilisation à haute température
Résistant au gasoil, lubrifiants, acides, solvants

VITON®



Spécifications industrielles internationales :
SAE-AMS-DTL-23053/13
UL, VW-1

Auto-extinguible
Rétreint 2/1
Température pour rétreint complet : +175°C
Température d'utilisation : -40°C / +200°C
Couleur standard : Noir



Références	Diamètre Expans. mini - Recouv. maxi mm	Epaisseur paroi nominale mini après rétreint complet mm	Conditionnement Bobine m
VITON 1/8	3,2 / 1,6	0,76	50
VITON 3/16	4,8 / 2,4	0,90	50
VITON 1/4	6,4 / 3,2	0,90	50
VITON 3/8	9,5 / 4,8	0,90	50
VITON 1/2	12,7 / 6,4	1,10	60
VITON 3/4	19,0 / 9,5	1,30	30
VITON 1	25,4 / 12,7	1,65	30

Découpe de manchons à la demande

Fiche technique

Propriétés	Méthode de test	Valeur
Résistance à la traction	ASTM D 2671	≥8,5 MPa
Allongement à la rupture	ASTM D 2671	≥250%
Allongement à la rupture après vieillissement	180°C/168 hrs	≥200%
Choc thermique 300°C/4 hrs	ASTM D 2672	Pas de craquelure
Flammabilité	ASTM D 2671	Autoextinguible 15s
Résistance volumique	ASTM D 876	≥10 ⁹ Ω cm
Rigidité diélectrique	UL 224	≥7,9 kV / 1 minute
Corrosion cuivre	SAE-AMS-DTL-23053/13 175°C, 16hrs	Pas de corrosion

VITON® est une marque enregistrée de DUPOND de NEMOURS and Co. Inc pour la matière première

AXMATEL