

ELASTOMERE : NITRILE

COULEUR : NOIR

DENSITE : 1,35 ± 0,1

APPLICATIONS

- Feuille d'utilisation courante destinée au découpage de joints, de rondelles, à la confection de pièces diverses en contact avec les huiles et les hydrocarbures (gonflement dans ASTM3 - 70 heures à 100°C (NFT 46-013) ; $\Delta V \leq 30 \%$)
- Ne convient pas aux essences, carburants oxygénés et gaz de ville
- Fait l'objet d'aucune norme particulière

AVANTAGES

- Bon rapport qualité / prix
- Constance de la qualité, des dimensions et du service

BENEFICES

- Economie
- Fiabilité

Caractéristiques mesurées	Unité	Méthode de contrôle	Valeur obtenue
---------------------------	-------	---------------------	----------------

MECANIQUES			
<i>Elastomère</i>			NBR
<i>Densité</i>	kg / dm ³	NF T46-030	1,35 ± 0,1
<i>Dureté DIDC</i>	degré	NF T46-003	65 ± 7
<i>Résistance rupture (Rr)</i>	MPa	NF T46-002	≥ 5
<i>Allongement rupture (Ar)</i>	%	NF T46-002	≥ 200
<i>Déchirure (Rd)</i>	kN / m	ISO 34-1	≥ 17
<i>Abrasion (Charge de 1daN)</i>	mm ³		
<i>Déformation rémanente après compression (DRC) 22 h à 70 °C</i>	%		
VIEILLISSEMENT			
<i>ΔRr / Rr après 7 jours à 70°C</i>	%		
<i>ΔAr / Ar après 7 jours à 70°C</i>	%		
<i>Tenue à l'ozone 50 ppcm en volume</i>	heure		
TEMPERATURE			
<i>Température d'utilisation</i>	°C	NF T46-018	- 20 / + 100
<i>Tenue au froid</i>	°C		
TENUE AUX HUILES			
<i>Tenue à l'huile n° 1 :</i>			
<i>ΔRr / Rr après 70 h à 100°C</i>	%		
<i>ΔAr / Ar après 70 h à 100 °C</i>	%		
<i>ΔV / V après 70 h à 100°C</i>	%		
<i>Tenue à l'huile n° 3 :</i>			
<i>ΔRr / Rr après 70 h à 100°C</i>	%		
<i>ΔAr / Ar après 70 h à 100 °C</i>	%		

CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Epaisseur mm	Largeur mm	Longueur m	Minimum de commande	Poids kg / m ²	Aspect
1	1400	10	stock	1,35	2 FL
1,5	1400	10	stock	2,02	2 FL
2	1400	10	stock	2,70	2 FL
3	1400	10	stock	4,05	2 FL
4	1400	10	stock	5,40	2 FL
5	1400	10	stock	6,75	2 FL
6	1400	5	stock	8,10	2 FL
8	1400	5	stock	10,80	2 FL
10	1400	5	stock	13,50	2 FL

MARQUAGE

Sans

CONDITIONNEMENT

Ep. ≤ 6 mm en rouleaux sur tube carton de Ø 60 mm
Ep. > 6 mm en rouleaux

EMBALLAGE

Sous film polypropylène

ETIQUETAGE - REPERAGE

Etiquette cartonnée mentionnant la Référence du produit, les dimensions, la surface, le poids et le code permettant la traçabilité du produit.

FICHE TECHNIQUE N° F1 3 06 35-6 du 23/08/2004
(annule et remplace les précédentes éditions)

TRELLEBORG INDUSTRIE se réserve le droit
de modifier sans préavis ses produits et ses gammes



Trelleborg Industrie
Z.I. La Combaude - 63050 CLERMONT-FERRAND Cedex 2
Tel. 04 73 25 81 81 - Fax : 04 73 25 82 17