

## ENTREE DE GAMME >> NBR

noir | densité 1.40 | dureté 70

### CARACTERISTIQUES

Feuille nitrile de grade intermédiaire.  
2 insertions textile.

### AVANTAGES

- Bonne tenue à la compression.
- Feuille antistatique.
- Bonne tenue aux hydrocarbures, huiles, graisses.

### BENEFICES

- Economie.
- Sécurité.

### APPLICATIONS

Découpe de joints, rondelles, etc.,  
confection de pièces diverses en  
contact avec :

- eau,
- acides et bases dilués,
- huiles et graisses.



## PROPRIETES MECANIQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

	Caractéristiques mesurées	Valeur obtenue				
<b>MECANIQUES</b>						
	<i>Elastomère</i>	NBR				
	<i>Densité</i>	1.40 kg/dm <sup>3</sup> ± 0.05				
	<i>Dureté</i>	70 DIDC ± 5				
	<i>Résistance rupture (Rr)</i>	≥ 5 MPa				
	<i>Allongement rupture (Ar)</i>	≥ 150 %				
	<i>Déchirure (Rd)</i>	≥ 20 kg/cm				
	<i>Abrasion (Charge de 10 N)</i>					
	<i>Déformation rémanente après compression (DRC) après 24 h à 70 °C</i>	≤ 30 %				
<b>VEILLISSEMENT</b>						
	<i>Δ Dureté après 72 h à 100 °C</i>	10 DIDC				
	<i>Δ Rr/Rr après 72 h à 100 °C</i>	- 20 % max				
	<i>Δ Ar/Ar après 72 h à 100 °C</i>	- 35 % max				
	<i>Tenue à l'ozone, 50 ppcm, 96 h à 30 °C</i>	< 5 %				
<b>TEMPERATURE</b>						
	<i>Température d'utilisation</i>	- 15/+ 70 °C				
	<i>Tenue au froid</i>	- 15 °C				
<b>PROPRIETES ELECTRIQUES</b>						
	<i>Résistivité</i>	3.10 <sup>8</sup> Ω/M				
<b>TENUE AUX HUILES</b>						
	<b>SIS B :</b>					
	<i>Δ V/V après 72 h à 23 °C</i>	0/+ 30 % max				
	<b>ASTM/SIS 1 :</b>					
	<i>Δ V/V après 72 h à 100 °C</i>	- 10 % max				
	<b>IRM 903 :</b>					
	<i>Δ V/V après 72 h à 100 °C</i>	0/+ 20 % max				
	<b>Essence sans plomb, octane 95 :</b>					
	<i>Δ V/V après 72 h à 23 °C</i>	0/+ 19 % max				
	<b>Liquide F :</b>					
	<i>Δ V/V après 72 h à 23 °C</i>	0/+ 20 % max				
<b>DIMENSIONS</b> 10 % des rouleaux peuvent être livrés avec une longueur inférieure au nominal (25 % au maximum).						
Epaisseur (mm)	Largeur (mm)	Long. min. (M)	Long. max. (M)	Minimum de commande	Poids (kg/M <sup>2</sup> )	Aspect
4 ± 0.4	1400 ± 25	9.8	10.2	nous consulter	6.0	2 FL
5 ± 0.4	1400 ± 25	9.8	10.2	nous consulter	7.5	2 FL
6 ± 0.5	1400 ± 25	4.8	5.2	nous consulter	9.0	2 FL
<b>IDENTIFICATION</b>						
<b>MARQUAGE</b>	Sans.					
<b>CONDITIONNEMENT</b>	En rouleaux sur tube carton.					
<b>EMBALLAGE</b>	Sous film polyéthylène noir.					
<b>ETIQUETAGE</b>	Etiquette cartonnée mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface, le poids et le code permettant la traçabilité du produit.					