

ENTREE DE GAMME >> NBR

noir | densité 1.40 | dureté 70

CARACTERISTIQUES

Feuille nitrile de grade intermédiaire.
1 insertion 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 MECANQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

	Caractéristiques mesurées	Valeur obtenue				
MECANIQUES						
	<i>Elastomère</i>	NBR				
	<i>Densité</i>	1.40 kg/dm ³ ± 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 %				
VIEILLISSEMENT						
	<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 %				
TEMPERATURE						
	<i>Température d'utilisation</i>	- 15/+ 70 °C				
	<i>Tenue au froid</i>	- 15 °C				
PROPRIETES ELECTRIQUES						
	<i>Résistivité</i>	3.10 ⁸ Ω/M				
TENUE AUX HUILES						
	SIS B :					
	<i>Δ V/V après 72 h à 23 °C</i>	0/+ 30 % max				
	ASTM/SIS 1 :					
	<i>Δ V/V après 72 h à 100 °C</i>	- 10 % max				
	IRM 903 :					
	<i>Δ V/V après 72 h à 100 °C</i>	0/+ 20 % max				
	Essence sans plomb, octane 95 :					
	<i>Δ V/V après 72 h à 23 °C</i>	0/+ 19 % max				
	Liquide F :					
	<i>Δ V/V après 72 h à 23 °C</i>	0/+ 20 % max				
DIMENSIONS 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 ²)	Aspect
1.5 ± 0.3	1400 ± 25	14.8	15.2	nous consulter	2.2	2 FL
2 ± 0.3	1400 ± 25	14.8	15.2	nous consulter	3.0	2 FL
3 ± 0.4	1400 ± 25	9.8	10.2	nous consulter	4.5	2 FL
IDENTIFICATION						
MARQUAGE	Sans.					
CONDITIONNEMENT	En rouleaux sur tube carton.					
EMBALLAGE	Sous film polyéthylène noir.					
ETIQUETAGE	Etiquette cartonnée mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface, le poids et le code permettant la traçabilité du produit.					