

## GAMME STANDARD >> NR

noir | densité 1.45 | dureté 60

### CARACTERISTIQUES

Caoutchouc naturel d'utilisation courante.

Aspect : 2 FL (faces lisses).  
1 insertion textile.

### AVANTAGES

- Souple, bonne tenue au vieillissement et au froid.
- L'insertion textile accroît la résistance à la traction et à la déchirure, réduit le fluage en compression, améliore la stabilité dimensionnelle.

### BENEFICES

- **Fiabilité.**
- **Economie.**

### APPLICATIONS

Découpe de joints, rondelles, etc., confection de pièces diverses en contact avec :  
- eau (T °C maxi + 70 °C),  
- air comprimé déshuilé.


 Appellation selon norme NF T 47-402 • **1604 A1**

## PROPRIETES MECANIQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

Symbole norme NF T 47-402

Caractéristiques mesurées	Valeur obtenue	
<b>MECANIQUES</b>		
Elastomère	NR	1
Densité	1.45 kg/dm <sup>3</sup> ± 0.05	
Dureté	60 DIDC + 5/- 4	6
Résistance rupture (Rr)	≥ 4 MPa	04
Allongement rupture (Ar)	≥ 250 %	
Déchirure (Rd)	≥ 15 kg/cm	
Abrasion (Charge de 10 N)		
Déformation rémanente après compression (DRC) après 22 h à 70 °C	≤ 60 %	
<b>VIELLISSEMENT</b>		
Δ Rr/Rr après 7 jours à 70 °C	- 20 % max	A1
Δ Ar/Ar après 7 jours à 70 °C	- 30 % max	
Tenue à l'ozone		
<b>TEMPERATURE</b>		
Température d'utilisation	- 20/+ 70 °C	
Tenue au froid	- 20 °C	

## 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 <sup>2</sup> )	Aspect
2 ± 0.3	1400 ± 50	13.5	16.5	stock	2.90	2 FL
3 ± 0.4	1400 ± 50	9	11	stock	4.35	2 FL
4 ± 0.5	1400 ± 50	9	11	stock	5.80	2 FL
5 ± 0.5	1400 ± 50	9	11	stock	7.25	2 FL

## IDENTIFICATION

<b>MARQUAGE</b>	En blanc, situé à 15 cm d'un bord de la feuille, et tous les 380 mm, mentionnant : NR 145 3 - Made in E.C.
<b>CONDITIONNEMENT</b>	En rouleaux sur tube carton de Ø 80 mm.
<b>EMBALLAGE</b>	Sous film polyéthylène noir.
<b>ETIQUETAGE</b>	Etiquette autocollante mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface, le poids et le code permettant la traçabilité du produit.