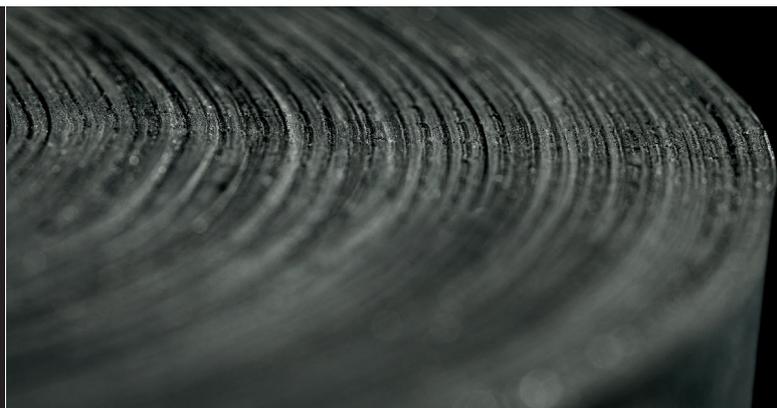


# S BS08

## TECHNICAL SHEETING

NOIR NBR 70

POUR APPLICATIONS TECHNIQUES FEUILLE  
NITRILE 70



### PROPRIETES MECANIQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

#### MECANIQUES

<i>Elastomère</i>	NBR
<i>Couleur</i>	Noir
<i>Densité</i>	1.30 g/cm <sup>3</sup> ±0.05
<i>Dureté (ISO 48-4)</i>	70±5 Shore A
<i>Résistance rupture (ISO 37)</i>	≥10 MPa
<i>Allongement rupture (ISO 37)</i>	≥250 %
<i>Déchirure (ISO 34-1)</i>	≥30 N/mm
<i>Déformation rémanente après compression (ISO 815-1)</i>	24h @ 70 °C : ≤15%
<i>Déformation rémanente après compression 2 (ISO 815-1)</i>	24h @ 100 °C : ≤20%

#### TEMPERATURE

<i>Température d'utilisation</i>	-30/+100 °C
----------------------------------	-------------

#### VIEILLISSEMENT

<i>Δ Dureté (ISO 188)</i>	72h @ 100 °C : ≤10 Shore A
<i>Δ Rr/Rr (ISO 188)</i>	72h @ 100 °C : ±5%
<i>Δ Ar/Ar (ISO 188)</i>	72h @ 100 °C : ≤35%

#### TENUE AUX HUILES

<i>Oil IRM 901, Δ volume (ISO 1817)</i>	72h @ 100 °C : ≤-16%
<i>Oil IRM 903, Δ volume (ISO 1817)</i>	72h @ 100 °C : ±5%

### RÉSISTANCE CHIMIQUE

<i>Acides et bases dilués</i>	Très bonne
<i>Acides et bases concentrés</i>	Bonne
<i>Ozone</i>	Modérée
<i>Huiles et Hydrocarbures</i>	Très bonne

### CARACTERISTIQUES

- Feuille nitrile 70 Shore A haut de gamme.

### AVANTAGES

- Excellente tenue aux huiles et graisses (température maxi +100 °C).
- Excellente tenue aux hydrocarbures (teneur en aromatiques ≤30% et température maxi +20 °C).
- Feuille antistatique (2.10<sup>4</sup>Ωxm) (IEC 93).
- Face mate pour garantir une bonne finition de la surface du produit et assurer un bon déroulage.

### APPLICATIONS

- Découpe de joints et rondelles, confection de pièces diverses pour un usage industriel en contact avec huiles minérales et hydrocarbures.

### RECOMMANDATIONS D'ENTRETIEN

- Respecter scrupuleusement les consignes d'utilisation figurant sur les emballages des produits de nettoyage utilisés.

Asbestos  
FREE

Halogen  
FREE

RoHS  
compliant

REACH  
compliant

**DIMENSIONS**

Code article	Situation Stock	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Poids	Aspect 1	Aspect 2	Type d'insertion	Nombre d'insertions	Ø mm tube carton intérieur
S54230101	STD STOCK	1	1400 ±2%	20000 ±2%	1,3	Matt	Matt	-	0	80 mm
5029333	STD STOCK	1,5	1400 ±2%	15000 ±2%	1,95	Matt	Matt	-	0	80 mm
D5230091	STD STOCK	2	1400 ±2%	15000 ±2%	2,6	Matt	Matt	-	0	80 mm
D5230026	STD STOCK	3	1400 ±2%	10000 ±2%	3,9	Matt	Matt	-	0	80 mm
D5230064	STD STOCK	4	1400 ±2%	10000 ±2%	5,2	Matt	Matt	-	0	80 mm
S54230501	STD STOCK	5	1400 ±2%	10000 ±2%	6,5	Matt	Smooth	-	0	
SMBS0800006002	STD STOCK	6	1400 ±2%	10000 ±2%	7,8	Matt	Smooth	-	0	
SMBS0800008002	STD STOCK	8	1400 ±2%	5000 ±2%	10,4	Matt	Smooth	-	0	
SMBS0800010003	STD NOT STOCK	10	1400 ±2%	10000 ±2%	13	Matt	Smooth	-	0	
SMBS0800010004	STD STOCK	10	1400 ±2%	5000 ±2%	13	Matt	Smooth	-	0	

**IDENTIFICATION**

*Etiquetage*

Etiquette autocollante mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface en m<sup>2</sup>, le poids nominal et le code permettant la traçabilité du produit.

*Emballage*

Sous film polyéthylène noir. (94/62/EC - LDPE4)

*Conditionnement*

Ep. ≤6mm en rouleaux sur tube carton de Ø 80mm. Ep. >6mm en rouleaux.

*Sauf erreur typographique, les informations et valeurs des fiches ont pour bases notre expérience et tests réalisés en laboratoire selon des normes internationales. Ces données ont pour objectif de servir de guide. Le comportement final dépend des conditions d'utilisation et de l'application finale.*