

S BLACKROCK

WEAR RESISTANT SHEETING

NOIR NR 60
PRODUITS ROULES ABRASION MOYENNE


PROPRIETES MECANIQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

MECANIQUES

<i>Elastomère</i>	NR
<i>Couleur</i>	Noir - R698
<i>Densité</i>	1.14 g/cm ³ ±0.05
<i>Dureté (ISO 48-4)</i>	60±5 Shore A
<i>Résistance rupture (ISO 37)</i>	≥16 MPa
<i>Allongement rupture (ISO 37)</i>	≥450 %
<i>Déchirure (ISO 34-1)</i>	≥40 N/mm
<i>Résistance à l'abrasion (ISO 4649)</i>	10N ≤120mm ³
<i>Déformation rémanente après compression (ISO 815-1)</i>	22h @ 70 °C : ≤35%

TEMPERATURE

<i>Température d'utilisation</i>	-40/+85 °C
----------------------------------	------------

VEILLISSEMENT

<i>Δ Dureté (ISO 188)</i>	70h @ 70 °C : ≤5 Shore A
<i>Δ Rr/Rr (ISO 188)</i>	70h @ 70 °C : ±10 %
<i>Δ Ar/Ar (ISO 188)</i>	70h @ 70 °C : ≤20%

RÉSISTANCE CHIMIQUE

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

CARACTERISTIQUES

- Caoutchouc naturel, noir, 60 Shore A, avec un bon indice d'abrasion.

AVANTAGES

- Bonne tenue aux chocs, à la déchirure et à l'usure.
- Bonne tenue au vieillissement et à la chaleur.
- Réduit de façon importante la propagation du bruit et des vibrations.
- Protège de la corrosion.
- Bon rapport qualité/prix.
- Possibilité de fabrication avec une couche adhésivée pour vulcanisation à froid ou avec une tôle d'acier pour fixation mécanique.

APPLICATIONS

- Revêtement de matériels d'exploitation tels que trémies, goulottes, couloirs, soumis à une abrasion de moyenne intensité tant par l'état (par exemple l'humidité), la composition (par exemple un fort pourcentage de fines), la forme ou la nature des produits.
- Secteurs d'activités : sablières, carrières, fonderies, cimenteries, etc.

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**

PRODUITS ROULES ABRASION MOYENNE

S BLACKROCK R698

NOIR NR 60

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
SSR69800003001	STD STOCK	3	1400 ±2%	10000 ±2%	3,45	Smooth	Smooth	-	0	80 mm
5603960	STD STOCK	4	1500 ±2%	10000 ±2%	4,6	Matt	Matt	-	0	80 mm
5604018	STD STOCK	5	1500 ±2%	10000 ±2%	5,75	Matt	Matt	-	0	
5603863	STD STOCK	6	1500 ±2%	10000 ±2%	6,9	Matt	Matt	-	0	
SKR69800006005	STD NOT STOCK	6	1500 ±2%	10000 ±2%	6,9	Bonding	Matt	-	0	
5603864	STD STOCK	8	1500 ±2%	10000 ±2%	9,2	Matt	Matt	-	0	
SKR69800008004	STD NOT STOCK	8	1500 ±2%	10000 ±2%	9,2	Bonding	Matt	-	0	
5603865	STD STOCK	10	1500 ±2%	10000 ±2%	11,5	Matt	Matt	-	0	
SKR69800010005	STD NOT STOCK	10	1500 ±2%	10000 ±2%	11,5	Bonding	Matt	-	0	
5603866	STD STOCK	12	1500 ±2%	10000 ±2%	13,8	Matt	Matt	-	0	
5603867	STD STOCK	15	1500 ±2%	10000 ±2%	17,25	Matt	Matt	-	0	
SKR69800015002	STD NOT STOCK	15	1500 ±2%	6000 ±2%	17,25	Bonding	Matt	-	0	
5603868	STD STOCK	20	1500 ±2%	10000 ±2%	23	Matt	Matt	-	0	
SKR69800020002	STD NOT STOCK	20	1500 ±2%	6000 ±2%	23	Bonding	Matt	-	0	
5603890	STD STOCK	25	1500 ±2%	6000 ±2%	28,75	Matt	Matt	-	0	
5603891	STD STOCK	30	1500 ±2%	6000 ±2%	34,5	Smooth	Matt	-	0	

IDENTIFICATION

Etiquetage

Etiquette autocollante mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface en m², 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. Face adhésivée, côté intérieur, protégée par un film polypropylène blanc, détachable à la main.

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.