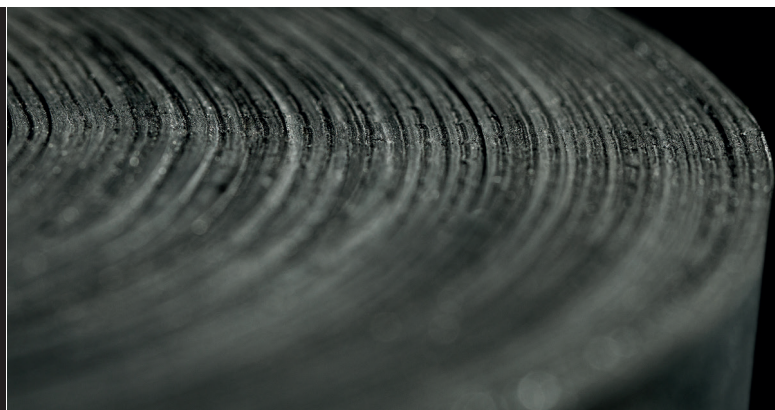


S CF14

TECHNICAL SHEETING

NOIR CR 60
HAUTE PERFORMANCE FEUILLE CHLOROPRENE


PROPRIETES MECANIQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

MECANIQUES

<i>Elastomère</i>	CR
<i>Couleur</i>	Noir
<i>Densité</i>	1.30 g/cm ³ ±0.05
<i>Dureté (ISO 48-4)</i>	60±5 Shore A
<i>Résistance rupture (ISO 37)</i>	≥10 MPa
<i>Allongement rupture (ISO 37)</i>	≥250 %
<i>Déchirure (ISO 34-1)</i>	≥15 N/mm
<i>Résistance à l'abrasion (ISO 4649)</i>	10N ≤150mm ³
<i>Déformation rémanente après compression (ISO 815-1)</i>	22h @ 70 °C : ≤25%

TEMPERATURE

<i>Température d'utilisation</i>	-35/+120 °C
----------------------------------	-------------

VEILLISSEMENT

<i>Δ Rr/Rr (ISO 188)</i>	168h @ 70 °C : ≤-15%
<i>Δ Ar/Ar (ISO 188)</i>	168h @ 70 °C : ≤-25%
<i>Tenue à l'ozone (ASTM D1149, method B, proc. B1)</i>	200pphm, 72h, 30 °C, 20%: Pas de craquelure

TENUE AUX HUILES

<i>Huile IRM 901, Δ volume (ISO 1817)</i>	70h @ 100 °C : ±15%
---	---------------------

CARACTERISTIQUES

- Feuille chloroprène de très haute définition.

AVANTAGES

- Très bonne tenue à l'abrasion.
- Très bonne tenue à la compression.
- Excellente tenue au vieillissement.
- Très bonne tenue aux huiles et graisses (température maxi +120 °C).
- Excellente tenue à l'ozone.
- Bonne résistance aux produits chimiques inorganiques.
- Résistance modérée aux hydrocarbures aliphatiques.
- Très bonne tenue à la chaleur.
- Face mate pour garantir une bonne finition de la surface du produit et assurer un bon déroulage.

APPLICATIONS

- Confection d'appuis élastiques dans les Secteurs d'activités suivants : bâtiment et génie civil, construction mécanique, etc.
- Découpe de joints et rondelles, confection de pièces diverses pour un usage industriel en contact avec : eau, eau de mer, huiles minérales, huiles et graisses animales et végétales.

RECOMMANDATIONS D'ENTRETIEN

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

RÉSISTANCE CHIMIQUE

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

**Asbestos
FREE**
**RoHS
compliant**
**REACH
compliant**

DIMENSIONS

Code article	Situation Stock	Épaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Poids	Aspect 1	Aspect 2	Type d'in- sertion	Nombre d'insertions	Ø mm tube carton intérieur
SMCF1400003001	STD STOCK	3	1400 ±2%	10000 ±2%	3,91	Matt	Matt	-	0	80 mm
SMCF1400004001	STD NOT STOCK	4	1400 ±2%	10000 ±2%	5,16	Matt	Matt	-	0	80 mm
SMCF1400005001	STD STOCK	5	1400 ±2%	10000 ±2%	6,51	Matt	Smooth	-	0	80 mm
SMCF1400006001	STD NOT STOCK	6	1400 ±2%	10000 ±2%	7,74	Matt	Smooth	-	0	80 mm

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.

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.