

## CAOUTCHOUC ANTIABRASION >> Abrasion particulière/Ignifuge

polychloroprène | noir | densité 1.47 | dureté 65

### CARACTERISTIQUES

Feuille polychloroprène résistant au feu et à l'abrasion.

### AVANTAGES

- Résistance au feu selon norme UNE 23727-1990.  
Classement M2 : PV N° P-08-10165 du 16/09/2008 émis par Gaiker (Centre technologique, Zamundio, Espagne).
- Opacité des fumées selon norme NF X 10702.  
Toxicité des gaz émis selon norme NF X 70100.  
Classement F4 : PV N° P-08-10165/1 du 16/09/2008 émis par Gaiker (Centre technologique, Zamundio, Espagne).
- Antistatique.
- Bonne résistance au vieillissement.
- Très bonne tenue à la chaleur.
- Excellente résistance aux huiles minérales, animales ou végétales.
- Bonne tenue au pétrole.

### BENEFICES

- Sécurité.
- Polyvalence.

### SECTEUR D'ACTIVITE

Bâtiments, transport, chimie et toutes industries exposées à des risques d'incendie ou d'explosion.

### APPLICATIONS

Protections de matériels d'exploitation ou toutes autres applications assujetties à des risques d'incendie.

### FIXATION

Par collage à froid.



## PROPRIETES MECANIQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

	Caractéristiques mesurées	Valeur obtenue
<b>MECANIQUES</b>		
	Elastomère	CR
	Densité	1.47 kg/dm <sup>3</sup> ± 0.05
	Dureté	65 DIDC + 5/- 4
	Résistance rupture (Rr)	≥ 18 MPa
	Allongement rupture (Ar)	≥ 400 %
	Déchirure (Rd)	≥ 25 kg/cm
	Abrasion (Charge de 10 N)	≤ 200 mm <sup>3</sup>
	Déformation rémanente après compression (DRC) après 22 h à 70 °C	≤ 40 %
<b>VEILLISSEMENT</b>		
	Δ Dureté après 7 jours à 70 °C	5 DIDC
	Δ Rr/Rr après 7 jours à 70 °C	- 10 % max
	Δ Ar/Ar après 7 jours à 70 °C	- 30 % max
	Tenue à l'ozone	
<b>TEMPERATURE</b>		
	Température d'utilisation	- 20/+ 100 °C
	Tenue au froid	- 20 °C
<b>TENUE AU FEU</b>		
	Tenue au feu	M2
	Opacité, toxicité des fumées	F4
<b>TENUE AUX HUILES</b>		
	Huile ASTM n°1 :	
	Δ Rr/Rr après 70 h à 100 °C	
	Δ Ar/Ar après 70 h à 100 °C	
	Δ V/V après 70 h à 100 °C	≤ 15 %

## 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
5 ± 0.5	1500 ± 50	9	11	300 kg	7.35	1 FL + 1 FIT
6 ± 0.6	1500 ± 50	9	11	stock	8.82	1 FL + 1 FIT
8 ± 0.8	1500 ± 50	9	11	stock	11.76	1 FL + 1 FIT
10 ± 1.0	1500 ± 50	9	11	stock	14.70	1 FL + 1 FIT
15 ± 1.5	1500 ± 50	5.5	6.5	stock	22.05	1 FL + 1 FIT
20 ± 1.5	1500 ± 50	5.5	6.5	300 kg	29.40	1 FL + 1 FIT

## IDENTIFICATION

<b>MARQUAGE</b>	En blanc, à une distance de 15 cm d'un bord de la feuille, mentionnant : CR 147 6 - Made in E.C.
<b>CONDITIONNEMENT</b>	Ep. ≤ 10 mm en rouleaux sur tube carton de Ø 80 mm. Ep. > 10 mm en rouleaux.
<b>EMBALLAGE</b>	Sous film polypropylène.
<b>ETIQUETAGE</b>	Etiquette autocollante mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface, le poids et le code permettant la traçabilité du produit.