

CF49

CR SBR



FEUILLE CHLOROPRENE GAMME STANDARD

CARACTERISTIQUES

Chloroprène de grade intermédiaire.

APPLICATIONS

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

Ne convient pas aux essences, carburants oxygénés et gaz de ville.

AVANTAGES

- † Souple.
- † Admet de fortes déformations.
- † Tenue modérée aux huiles.
- † Tenue modérée à l'ozone.
- † Bon rapport qualité/prix.

BENEFICES

- † Économie.

PROPRIETES MECANQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

Caractéristiques mesurées	Norme de référence	Valeur	
MECANIQUES			
Elastomère - noir		CR SBR	I
Densité		1.40 ±0.05	g/cm ³
Dureté	ASTM D2240	65 ±5	Shore A
Résistance rupture (Rr)	ISO 37	≥6	MPa
Allongement rupture (Ar)	ISO 37	≥250	%
Déchirure (Rd)	ISO 34-1	≥15	N/mm
Déformation rémanente après compression (DRC) après 22h à 70 °C	ISO 815-1	≤40	%
Déformation rémanente après compression (DRC) après 22h à 100 °C	ISO 815-1	≤60	%

TEMPERATURE

Température d'utilisation	-25/+90	°C
---------------------------	---------	----


RÉSISTANCE CHIMIQUE

Acides et bases dilués	Acides et bases concentrés	Ozone	Huiles et Hydrocarbures
Modérée	Déconseillée	Modérée	Modérée

IDENTIFICATION

Marquage	Sans.
Conditionnement	Ep. ≤6mm en rouleaux sur tube carton de Ø 80mm. Ep. >6mm en rouleaux.
Emballage	Sous film polyéthylène noir.
Etiquetage	Étiquette autocollante mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface en m ² , le poids nominal et le code permettant la traçabilité du produit.

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.

CR SBR	FEUILLE CHLOROPRENE	CF49			
ÉPAISSEUR mm	LARGEUR mm	LONGUEUR m	POIDS kg/m ²	ASPECT	OPTION (pli)
1±0.2	1400±2%	20±2%	1.45	2 FACES LISSES	
1.5±0.25	1400±2%	15±2%	2.17	2 FACES LISSES	
2±0.3	1400±2%	15±2%	2.9	2 FACES LISSES	
2±0.3	1400±2%	15±2%	2.9	2 FACES LISSES	1P
3±0.3	1400±2%	10±2%	4.35	2 FACES LISSES	
3±0.3	1400±2%	10±2%	4.35	2 FACES LISSES	1P
4±0.4	1400±2%	10±2%	5.8	2 FACES LISSES	1P
4±0.4	1400±2%	10±2%	5.8	2 FACES LISSES	
5±0.4	1400±2%	10±2%	7.25	2 FACES LISSES	2P
5±0.4	1400±2%	10±2%	7.25	2 FACES LISSES	
6±0.5	1400±2%	10±2%	8.7	2 FACES LISSES	
6±0.5	1400±2%	10±2%	8.7	2 FACES LISSES	2P
8±0.7	1400±2%	5±2%	11.6	2 FACES LISSES	2P
8±0.7	1400±2%	5±2%	11.6	2 FACES LISSES	
10±1.0	1400±2%	5±2%	14.5	2 FACES LISSES	
10±1.0	1400±2%	5±2%	14.5	2 FACES LISSES	2P
12±1.0	1400±2%	5±2%	16.8	2 FACES LISSES	
15±1.0	1400±2%	5±2%	21	2 FACES LISSES	
20±1.4	1400±2%	5±2%	28	2 FACES LISSES	

