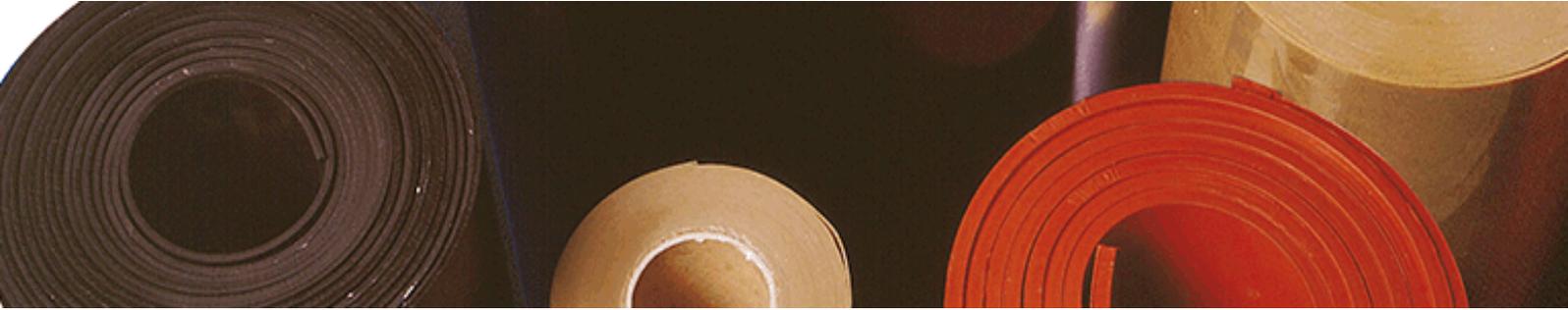


C400

CR SBR



FEUILLE CHLOROPRENE 40 POUR APPLICATIONS TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES

Feuille chloroprène 40 Shore A.

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 solvants oxygénés, halogénés, aux hydrocarbures aromatiques, aux acides minéraux et organiques et aux eaux lessiviellles.

AVANTAGES

- † Souple.
- † Bonne tenue au froid.
- † Bonne tenue à la chaleur sèche.
- † Face mate pour garantir une bonne finition de la surface du produit et assurer un bon déroulage.

BENEFICES

- † Sécurité.
- † Économie.

PROPRIETES MECANIQUES ET PHYSICO CHIMIQUES

Caractéristiques mesurées		Norme de référence	Valeur	
MECANIQUES				
Elastomère - noir			CR SBR	I
Densité			1.33 ±0.05	g/cm ³
Dureté	ASTM D2240		40 ±5	Shore A
Résistance rupture (Rr)	ISO 37		≥4	MPa
Allongement rupture (Ar)	ISO 37		≥450	%
Déchirure (Rd)	ISO 34-1		≥11	N/mm
Déformation rémanente après compression (DRC) après 22h à 70 °C	ISO 815-1		≤40	%
TEMPERATURE				
Température d'utilisation			-30/+90	°C
VIEILLISSEMENT				
Δ Dureté après 70h à 70 °C		ASTM D573	≤5	Shore A
Δ Rr/Rr après 70h à 70 °C		ASTM D573	≤-15	%
Δ Ar/Ar après 70h à 70 °C		ASTM D573	≤-40	%
TENUE AUX HUILES				
Huile IRM 901, Δ Volume après 70h à 70 °C		ISO 1817	≤26	%
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	Etiquette autocollante mentionnant la référence du produit, les dimensions, la surface en m2, 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 40		C400	
ÉPAISSEUR mm	LARGEUR mm	LONGUEUR m	POIDS kg/m ²	ASPECT	
2±0.3	1400±2%	15±2%	2.8	2 FACES MATES	
3±0.3	1400±2%	10±2%	4.2	2 FACES MATES	
4±0.4	1400±2%	10±2%	5.6	2 FACES MATES	
5±0.4	1400±2%	10±2%	6.58	1 FACE LISSE/1 FACE MATE	
6±0.5	1400±2%	10±2%	7.9	1 FACE LISSE/1 FACE MATE	

