







LORK INDUSTRIAS, S.L. CARACAS, 11 08030—BARCELONA SPAIN

Tel .: 0034 93 346 82 12 Fax: 0034 93 311 30 60 Email: lork@lorkindustrias.com

## **FICHA TÉCNICA**

## **NEOPRENO**

## Composición

Cloropreno (CR)

## Características

El Neopreno se caracteriza por una buena resistencia a la flexión, excelente resistencia a la fatiga y una amplia resistencia a la intemperie y el ozono . Es caucho sintético con excelente resistencia a los fluidos hidráulicos, aceites lubricantes, fluidos de transmisión, etc.

Propiedades	Unidades	Valores	
Composición	Clore	Cloropreno	
Color	Ne	Negro	
Peso específico	1,55 ±0,05	gr/cm <sup>3</sup>	
Dureza	65 ± 5	SHORE A	
Carga de rotura	≥ 3,5	Мра	
Alargamiento a la rotura	≥ 280	%	
Resistencia al desgarro	15	N/ mm	
Temperatura mínima de servicio	-30	°C	
Temperatura máxima de servicio	120	°C	
Envejecimiento por aire caliente 72 h x 70°C			
Inc. Dureza	5	SHORE A	
Inc. Carga de rotura	-15	%	
Inc. Alargamiento	-40	%	
Resistencia Química			
Ozono	Mod	Moderada	
Ácidos y Álcalis diluidos	Ві	Buena	
Ácidos y Álcalis concentrados	No reco	No recomendada	
Hidrocarburos, aceites y grasas	Mod	Moderada	
Disolventes orgánicos	No reco	No recomendada	