

- > Buena resistencia al impacto, al desgarro y a la abrasión.
- > Buena resistencia al envejecimiento y al calor.
- > Reducción de la propagación de ruidos y vibraciones.
- > Protección contra la corrosión.

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES BÁSICAS

Densidad		1,14 ± 0,05 g/cm ³
Dureza de indentación	ASTM D2240	60 ± 5 Shore A
Carga de rotura	ISO 37	≥ 15 MPa
Alargamiento de rotura	ISO 37	≥ 400 %
Resistencia al desgarro	ISO 34.1	≥ 40 N/mm
Resistencia a la abrasión (10N)	ISO 4649	≤ 130 mm ³
Temperatura de trabajo		- 40 / 85 °C
Deformación remanente (22 h a 70 °C)	ISO 815.1	máx. 35 %

ENVEJECIMIENTO

Dureza (70 h a 70 °C)	ASTM D573	5 Shore A
Carga de rotura (70 h a 70 °C)	ASTM D573	- 15 %
Alargamiento de rotura (70 h a 70 °C)	ASTM D573	- 25 %

RESISTENCIA QUÍMICA

Ozono		Moderada
Ácidos y bases diluidos		Buena
Ácidos y bases concentrados		Moderada
Hidrocarburos y aceites		No adecuada
Disolventes orgánicos		-