

GOMA VERDE (NR) - VE
FICHA TÉCNICA

- > Flexible.
- > Buena resistencia al envejecimiento.
- > Buena resistencia al frío.

CARACTERÍSTICAS
PROPIEDADES BÁSICAS

Densidad		1,26 g/cm ³
Dureza	ASTM D2240	50 Shore A
Carga de rotura	ASTM D412	10 MPa
Alargamiento a la rotura	ASTM D412	500%
Resistencia al desgarro	ASTM D624 Die C	15 N/mm
Resistencia a la abrasión (5N)	DIN ISO 4649	250 mm ³
Temperatura de trabajo		- 40 / 80°C
Deformación remanente (22 h a 70°C)	ASTM D395 método B	máx. 40%

ENVEJECIMIENTO

Dureza (70 h a 70°C)	ASTM D573	8 Shore A
Carga de rotura (70 h a 70°C)	ASTM D573	- 20%
Alargamiento a la rotura (70 h a 70°C)	ASTM D573	- 35%

RESISTENCIA QUÍMICA

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