

## LC-G50 MF-R

### DATOS TÉCNICOS

Material	Elastómero natural	
Espesor total	5.0 ± 0,20 mm	0.20 ± 0.008 in.
Peso	5.5 ± 0,20 kg/m <sup>2</sup>	1.12 ± 0.008 lbs./sq.ft
Acabado superficial exterior	FL	
Acabado superficial interior	FL	
Color	Púrpura	
Dureza	45 ±5 Sh.A	
Ancho máx. producción	1600 mm	63 in.
Resistencia a la temperatura (1)	mín. -20°C	-4 °F
	máx. +100°C	212 °F

(1) el uso de la membrana en la cercanía de sus valores limites puede comprometer su su vida útil.

### DATOS MECÁNICOS

Carga trabajo	12 N/mm <sup>2</sup>	1740 lbs./sq.in
Tracción de alargamiento	500 %	
Modulo a 50%	0.9 N/mm <sup>2</sup>	131 lbs./sq.in
Laceración	125 N	28 lbs.

### RESISTENCIAS QUÍMICAS

- Buena resistencia a los alcoholes y a los glicoles
- Bastante buena resistencia a las soluciones acuosas de ácidos y álcali
- Escasa resistencia a disolventes, hidrocarburos, aceites naturales así como sintéticos, ácidos y álcali concentrados, ozono

### SECTORES DE APLICACIÓN

Industria cartotécnica



### CARACTERÍSTICAS

- Elevada elasticidad
- Resistencia a la quiebra
- Resistencia a la abrasión

### CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

Reglamento REACH EC 1907/2006 y sus actualizaciones

### NOTAS

CÓDIGO DE PRODUCTO: LA4

Fecha última modificación: 28-10-2013

### RESTRICCIÓN DE RESPONSABILIDAD

Esta ficha menciona las características del producto CHIORINO, tal como han sido analizadas en laboratorio a la temperatura de + 23 C. y humedad relativa del 50% y esto significa que no refleja las condiciones industriales de uso ni siquiera garantiza su idoneidad en caso de aplicaciones especiales, siendo siempre del usuario la exclusiva responsabilidad referente a la apropiada elección y al empleo de los productos CHIORINO. Por lo anteriormente mencionado, CHIORINO no será responsable de cualquier daño que ocurra debido al uso de sus productos. Cualquier modificación de los datos mencionados en la ficha podrá ser hecha sin advertencia previa.