

# LI-G40

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Werkstoff	Naturkautschuk
Dicke	4.0 ± 0,20 mm    0.16 ± 0.008 in.
Gewicht	4.4 ± 0,20 kg/m <sup>2</sup> 0.90 ± 0.008 lbs./sq.ft
Oberflächenstruktur Außenseite	Glatt
Oberflächenstruktur Innenseite	FL
Farbe	Braun
Härte	45 ±5 Sh.A
Produktionsbreite	2000 mm    79 in.
Temperatur (1)	min. -20°C    -4 °F max. +120°C    248 °F

(1) Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer der Platten beeinträchtigen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Bruchbelastung	22 N/mm <sup>2</sup> 3191 lbs./sq.in
Bruchdehnung	500 %
Modulus 50%	1 N/mm <sup>2</sup> 145 lbs./sq.in
Zerreiß	160 N    36 lbs.

- | EIGENSCHAFTEN           |
|-------------------------|
| - Hohe Elastizität      |
| - Rückstellfähigkeit    |
| - Weiterreissfestigkeit |

- | CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT  |
|--|
| - Gute Alkohol und Glykol-Beständigkeit (Politherm 55)   |
| - Ziemlich gute Beständigkeit gegen wässrige Lösungen von Säuren und Alkalien  |
| - Geringe Beständigkeit gegen Lösemittel, Kohlenwasserstoffe, Natur und Kunstöle, Konzentrat von Säuren und Alkalien, Ozon |

KONFORMITÄT
Verordnung REACH EG 1907/2006 in den aktuellen Fassungen

ANWENDUNG
Holzindustrie: Membranpressen

ANMERKUNGEN

CODE: LA11

Datum der letzten Änderung: 28-10-2013

**BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG**

Dieses Datenblatt zeigt die Merkmale des CHIORINO Produktes, die in unserem Labor bei einer Temperatur von +23 Grad C und relativer Luft-Feuchtigkeit 50% erhoben wurden. Die Angaben sind Richtwerte, die nicht unbedingt den industriellen Einsatzbedingungen entsprechen und ihre Befähigung zu einer besonderen Anwendung nicht garantieren. Die Alleinverantwortung der richtigen Wahl und des Produkteinsatzes bleibt dem Kunden. CHIORINO wird nicht verantwortlich sein für eventuelle Schäden, die von der Verwendung des Produktes entstehen könnten. Eventuelle Änderungen an die im Datenblatt aufgeführten Angaben bleiben vorbehalten.