

LI-G10

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Werkstoff	Naturkautschuk	
Dicke	1.0 ± 0,15 mm	0.04 ± 0.006 in.
Gewicht	1.1 ± 0,15 kg/m²	0.22 ± 0.006 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/mm²	3191 lbs./sq.in
Bruchdehnung	500 %	
Modulus 50%	1 N/mm²	145 lbs./sq.in
Zerreiß	40 N	9 lbs.

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 Kunststoffe, Konzentrat von Säuren und Alkalien, Ozon

ANWENDUNG

Holzindustrie: Membranpressen



EIGENSCHAFTEN

- Hohe Elastizität
- Rückstellfähigkeit
- Weiterreissfestigkeit

KONFORMITÄT

Verordnung REACH EG 1907/2006 in den aktuellen Fassungen

ANMERKUNGEN

CODE: LA8

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.