

## LC-G50 MF-R

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN			
Werkstoff	Naturkautschuk		
Dicke	5.0 ± 0,20 mm	0.20 ± 0.008 in.	
Gewicht	5.5 ± 0,20 kg/m <sup>2</sup>	1.12 ± 0.008 lbs./sq.ft	
Oberflächenstruktur Außenseite	FL		
Oberflächenstruktur Innenseite	FL		
Farbe	Purpur		
Härte	45 ±5 Sh.A		
Produktionsbreite	1600 mm	63 in.	
Temperatur (1)	min. -20°C	-4 °F	
	max. +100°C	212 °F	

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



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN			
Bruchbelastung	12 N/mm <sup>2</sup>	1740 lbs./sq.in	
Bruchdehnung	500 %		
Modulus 50%	0.9 N/mm <sup>2</sup>	131 lbs./sq.in	
Zerreiß	125 N	28 lbs.	

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT	
-	Gute Alkohol und Glykol-Beständigkeit
-	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	
Kartonfabrikenindustrie	

EIGENSCHAFTEN	
-	Hohe Elastizität
-	Weiterreißfestigkeit
-	Abriebfestigkeit

KONFORMITÄT	
Verordnung REACH EG 1907/2006 in den aktuellen Fassungen	

ANMERKUNGEN	

CODE: LA4 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.