

CODICE LA-4

TIPO

LC-G50 MF-R

DATI TECNICI

Materiale	Elastomero naturale	
Spessore totale	5.0 ± 0,20 mm	0.20 ± 0.008 in.
Peso	5.5 ± 0,20 kg/m ²	1.12 ± 0.008 lbs./sq.ft
Finitura superficiale esterna	FL	
Finitura superficiale interna	FL	
Colore	porpora	
Durezza	45 ±5 Sh.A	
Larghezza max. di produzione	1600 mm	63 in.
Resistenza alla temperatura (1)	min. -20°C	-4 °F
	max. +100°C	212 °F

(1) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata della lastra



CARATTERISTICHE MECCANICHE

Carico di rottura	12 N/mm ²	1740 lbs./sq.in
Allungamento a rottura	> 500 %	
Modulo al 50%	0.9 N/mm ²	131 lbs./sq.in
Lacerazione	125 N	28 lbs.

RESISTENZE CHIMICHE

- Buona resistenza agli alcoli e glicoli
- Discreta resistenza a soluzioni acquose di acidi e alcali
- Scarsa resistenza a solventi, idrocarburi, oli sia naturali che sintetici, acidi e alcali concentrati, ozono

SETTORI APPLICATIVI

Cartotecnica

ALTRE CARATTERISTICHE

- Elevata elasticità
- Resistenza alla lacerazione
- Resistenza all'abrasione

CONFORMITÀ NORMATIVE

Regolamento REACH EC 1907/2006 e aggiornamenti

NOTE

Edizione: 29-01-2008

Data ultimo aggiornamento: 28-10-2013

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 e umidità relativa 50%, non ne rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo né garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti CHIORINO. In relazione a quanto precede CHIORINO non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.

