

LI-SI20

DATI TECNICI

| | | |
|---------------------------------|------------------------------|-------------------------|
| Materiale | Silicone | |
| Spessore totale | 2.0 ± 0,15 mm | 0.08 ± 0.006 in. |
| Peso | 2.2 ± 0,15 kg/m ² | 0.45 ± 0.006 lbs./sq.ft |
| Finitura superficiale esterna | liscia | |
| Finitura superficiale interna | FL | |
| Colore | Avorio | |
| Durezza | 40 ±5 Sh.A | |
| Larghezza max. di produzione | 2000 mm | 79 in. |
| Resistenza alla temperatura (1) | min. -50°C | -58 °F |
| | max. +160°C | 320 °F |

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

CARATTERISTICHE MECCANICHE

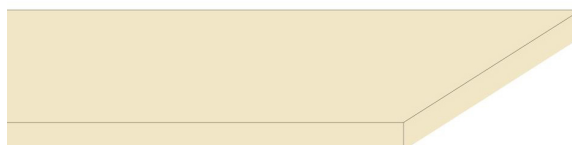
| | | |
|------------------------|-----------------------|----------------|
| Carico di rottura | 6 N/mm ² | 870 lbs./sq.in |
| Allungamento a rottura | 800 % | |
| Modulo al 50% | 0.6 N/mm ² | 87 lbs./sq.in |
| Lacerazione | 40 N | 9 lbs. |

RESISTENZE CHIMICHE

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

SETTORI APPLICATIVI

Legno: presse a membrana



ALTRE CARATTERISTICHE

- Resistenza in presenza di temperature elevate
- Elevata elasticità
- Elevata deadesività

CONFORMITÀ NORMATIVE

Regolamento REACH EC 1907/2006 e aggiornamenti

NOTE

CODICE PRODOTTO LA13

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 °C 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.