LASTRE PER IMPIALLACCIATURA

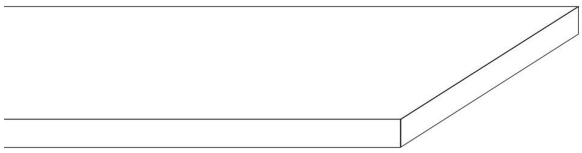
SCHEDA TECNICA

LI-SI10 W

DATI TECNICI

Materiale	Silicone	
Spessore totale	1.0 ± 0,15 mm	*0.04 ± 0.006 in.*
Peso	1.1 ± 0,15 kg/m²	*0.22 ± 0.006 lbs./sq.ft*
Finitura superficiale esterna	liscia	
Finitura superficiale interna	FL	
Colore	Bianco	
Durezza	50 ±5 Sh.A	
Larghezza max. di produzione	2000 mm	*79 in.*
Resistenza alla temperatura (1)	min. -50°C max. +200°C	*-58 °F* *392 °F*

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



CARATTERISTICHE MECCANICHE

Carico di rottura	8 N/mm²	*1160 lbs./sq.in*
Allungamento a rottura	700 %	
Modulo al 50%	1 N/mm²	*145 lbs./sq.in*
Lacerazione	30 N	*7 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

La lastra LI-SI W può resistere a temperature fino a 200 °C

CODICE PRODOTTO LA37

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.