

CODE **LA-19**

TYPE

**LI-SI10**

**DONNÉES TECHNIQUES**

Matière	Silicone	
Épaisseur total	1.0 ± 0,15 mm	0.04 ± 0.006 in.
Poids	1.1 ± 0,15 kg/m <sup>2</sup>	0.22 ± 0.006 lbs./sq.ft
Finition superficielle extérieure	Lisse	
Finition superficielle intérieure	FL	
Couleur	Ivoire	
Dureté	40 ±5 Sh.A	
Largeur de production	2000 mm	79 in.
Résistance température (1)	min. -50°C	-58 °F
	max. +160°C	320 °F

(1) l'emploi autour des valeurs limites peut se répercuter sur la durée de vie de la plaque



**DONNÉES MÉCANIQUES**

Charge de rupture	6 N/mm <sup>2</sup>	870 lbs./sq.in
Allongement à la rupture	> 800 %	
Module à 50%	0.6 N/mm <sup>2</sup>	87 lbs./sq.in
Déchirure	20 N	4 lbs.

**RÉSISTANCE CHIMIQUES**

- Excellente résistance à l'ozone
- Bonne résistance aux alcoles et glycoles
- Assez bonne résistance aux solutions aqueuses des acides et alcali, huiles naturelles et synthétiques
- Médiocre résistance aux solvants, hydrocarbures, acides et alcali concentrés

**APPLICATIONS**

Bois: presses à membrane

**CARACTÉRISTIQUES**

- Résistance en présence de hautes températures
- Grande élasticité
- Bonne désadhésivité

**EN CONFORMITÉ AUX NORMES**

Réglementation REACH EC 1907/2006 et mises à jour

**NOTE**

Edition: 29-01-2008

Date dernière modification: 28-10-2013

**LIMITATION DE RESPONSABILITÉ**

La présente fiche mentionne les caractéristiques du produit CHIORINO relevées dans nos labos à une température de +23°C et humidité de 50%, ne reflète nécessairement pas des conditions industrielles d'emploi et ne garantit pas sa validité dans des applications spéciales. Il est toujours responsabilité exclusive du client le choix correct suivant l'emploi des produits CHIORINO. Faisant suite ce sur dit CHIORINO ne sera pas responsable pour éventuels dégâts qui pourraient se passer suit au emploi des ces produits. Modifications éventuelles des données mentionnées dans la fiche pourront être effectuées sans avis préalable.