

## LI-SI30

### 技术规格

材质	硅胶		
总厚度	3.0 ± 0,20 毫米	0.12 ± 0.008 英吋	
重量	3.4 ± 0,20 千克/平方米	0.69 ± 0.008 磅/平方英尺	
外表面花纹	平滑		
内表面花纹	布纹		
颜色	象牙白		
硬度	40 ± 5 Sh.A		
生产宽度	2000 毫米	79	英吋
工作温度 <sup>(1)</sup>	最小, -50 摄氏度	-58	华氏度
	最大, +160 摄氏度	320	华氏度

<sup>(1)</sup> 上下限值使用片材会缩减寿命

### 机械特性

断裂荷载	6 牛顿/毫米 <sup>2</sup>	870 磅/平方吋
断裂延伸率	800 %	
50%强度的模量	0.6 牛顿/毫米 <sup>2</sup>	87 磅/平方吋
撕破强度	60 牛顿	13 磅

### 抗化学性

- 优异的抗臭氧特性
- 对酒精及乙二醇有良好的抗化性
- 对酸, 碱的水溶液和天然及合成油有尚可的抗化性
- 对溶剂, 碳氢化合物, 酸及浓碱的抗化性较差

### 适合应用于

木业: 装饰单板



### 特性

- 耐高温
- 高弹性
- 抗黏应用

### 符合

欧盟REACH法规EC 1907/2006及修正

### 备注

编号 LA14

更新 28-10-2013

#### 声明

本文件内容描述CHIORINO产品在实验场所条件为温度+23°C及相对湿度50%的状况下测试得出的特性, 它并非完全等同于个别工业应用条件下所表现出来的数值, 我们也不能保证产品能适合于某些特殊应用。客户应根据自身使用情况来对CHIORINO产品作出合适选择及正确的应用, CHIORINO不能承担因产品使用所导致的损失及损坏。在需要时数值会被更新而无须事先通知客户。