

技术参数表

编号 LA38

型号

LI-SI30 W

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	白		
硬度	50 ±5 Sh.A		
生产宽度	2000 毫米	79	英吋
工作温度 ⁽¹⁾	最小, -50 摄氏度	-58	华氏度
	最大, +200 摄氏度	392	华氏度

⁽¹⁾ 上下限值使用片材会缩减寿命



机械特性

断裂荷载	≥ 7 牛顿/毫米 ²	1015 磅/平方吋
断裂延伸率	≥ 600 %	
50%强度的模量	≥ 1 牛顿/毫米 ²	145 磅/平方吋
撕破强度	≥ 90 牛顿	20 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

硅胶垫 LI-SI W的操作温度最高可以达到200°C。

发布: 29-01-2008

更新 22-02-2022

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。