技术参数表

LI-SI20

技术规格

材质	硅胶	
总厚度	2.0 ± 0,15 毫米	*0.08 ± 0.006* 英吋
重量	2.2 ± 0,15 千克/平方米	*0.45 ± 0.006* 磅/平方英尺
外表面花纹	平滑	
内表面花纹	布紋	
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 (1)	最小. -50 摄氏度 最大. +160 摄氏度	*-58* 华氏度 *320* 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	6 牛顿/毫米^2	*870* 磅/平方吋
断裂延伸率	800 %	
50%强度的模量	0.6 牛顿/毫米^2	*87* 磅/平方吋
撕破强度	40 牛顿	*9* 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 LA13

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℃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。