



深圳市力達創新科技有限公司 SHENZHEN LIDA INNOVATIVE TECHNOLOGY LTD



中國國家高新技術企業

ADD:NO.618,International Culture Building,NO.3039 middle of Shennan Road,Futian District,Shenzhen P.R.C

TEL: +86-755-82883586 FAX: +86-755-82883596

TEL: +886-2-26591840 FAX: +886-2-87975545

http://www.qantech.com E-MAIL : qanta@qantech.com

高寿命硅橡胶

基本型号: MD5151

产品描述: MD5151 是一种长寿命周期的硅橡胶, 在固化状态下硬度为 50 (邵氏 A), 可用于制造具有优异抗疲劳性的硅橡胶产品。

产品特性:

- ★ 耐高低温冲击
- ★ 快速硫化
- ★ 极低的气味;硫化过程中释放物对人体无害
- ★ 优异的耐热性, 耐臭氧性和抗化学侵蚀性
- ★ 极好的电气绝缘性能
- ★ 良好的反弹能力

主要应用:

长寿命的键盘产品。

典型物性表:

No.	项目	MD5151
1	外观	半透明
2	可塑度	190
3	硬度 (邵尔 A 型), Shore A	50
4	比重, g/cm ³	1.1
5	撕裂强度, kN/m	22
6	拉伸强度, MPa	8.2
7	伸长率, %	336
8	收缩率, %	3.2
9	打击寿命, cycle	5,000,000

硫化条件: C-15 1.3%, 一次硫化 175°C × 10min, , 二次硫化 200°C × 4h

操作条件: 使用时戴上防护眼镜和防护手套

存储条件: 低温干燥, 远离明火, 避免阳光直射