



	± 0.03	± 0.03	± 0.03	± 0.03	± 0.03	± 0.03	± 0.03	± 0.03	± 0.03
硬度邵氏a度	60 ± 2	60 ± 2	60 ± 2	60 ± 2	58 ± 2	58 ± 2	58 ± 2	58 ± 2	58 ± 2
拉伸强度 mpa	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
扯断伸长率 %	280	300	280	300	240	260	240	260	260
扯断永久变形 %	2	2	2	2	2	2	2	2	2
撕裂强度 kn/m	13	13	13	13	13	13	13	12	12
体积电阻率 · cm	7 × 10 <sup>14</sup>	7 × 10 <sup>14</sup>	5 × 10 <sup>14</sup>	5 × 10 <sup>14</sup>	3 × 10 <sup>14</sup>	3 × 10 <sup>14</sup>	3 × 10 <sup>14</sup>	1 × 10 <sup>14</sup>	1 × 10 <sup>14</sup>
介电常数	3 ~ 4	3 ~ 4	3 ~ 4	3 ~ 4	3 ~ 4	3 ~ 4	3 ~ 4	3 ~ 4	3 ~ 4
介质损耗角正切值 tg	3 × 10 <sup>-2</sup>	3 × 10 <sup>-2</sup>	6 × 10 <sup>-2</sup>	6 × 10 <sup>-2</sup>	7 × 10 <sup>-2</sup>	7 × 10 <sup>-2</sup>	7 × 10 <sup>-2</sup>	7 × 10 <sup>-2</sup>	7 × 10 <sup>-2</sup>
介电强度kv/mm	22	22	20	20	18	18	18	17	17
耐漏电起痕和电蚀损性级	tma4.5, 蚀损深度 2.5mm								
阻燃性级	fv-0								

物理机械性能指标为一次硫化数据，电性能指标为二次硫化数据。试片一次硫化条件：175 5min硫化  
“双-2,5”加入量1.0%

公司地处扬子江中风景秀丽的水上花园城市-扬中市，是中国重要的有机硅研发和生产基地。公司将秉承“遵循”以品质求生存，以信誉谋发展“的服务宗旨。本着“顾客至上，质量卓越、诚信服务、持续改善、努力开拓，创新求实！拥有专业生产甲基乙烯基硅橡胶各种用途的合成橡胶及制品的经验和技术，引进工艺及配方不断为客户提供优质的硅（氟）橡胶产品，致力于研发与销售高品质的高新有机硅材料产品系列，量上不间断的追求卓越。我们产品涉及广泛的行业领域，产品具有高耐磨、耐高温、耐油、耐压、耐酸碱、导电等特性,根据市场及客户需要,我们能自主设计和调校各种特性、颜色及尺寸的产品。以优良的品质广泛好评。并通过了ul、fda、rohs、sgs等多项认证。一直本着“以人为本,以客为尊,推陈出新,精诚团结.”的管理,质优的产品.有竞争力的价格和快捷有效的服务来满足广大客户的现在与未来的要求。