

## 高透高抗撕硅橡胶

基本型号：MSK MD8000 系列

产品描述：具有比一般膠更好的透明度可達到液體膠透明度高抗撕的固態膠。

产品特性：

- ★ 高透明，與液態膠透明度一致
- ★ 高強度，高回彈性能
- ★ 耐撕強度高
- ★ 通过细胞毒性测试

主要应用：

嬰兒奶嘴、需要高抗拉的物件內胎，医疗軟管，高彈性合適與密封件，按鍵等製品。

典型物性表：

项目	要 求					
	MD8031	MD8041	MD8051	MD8061	MD8071	MD8081
外观	透明					
可塑度	180	200	220	250	300	350
硬度(邵尔 A 型)Shore A	30	40	50	60	70	80
比重, g/cm <sup>3</sup>	1.10	1.12	1.15	1.17	1.19	1.22
撕裂强度, KN/m	18	35	40	40	35	35
拉伸强度, MPa	9.5	8.5	9.0	8.5	8.5	8.0
伸长率, %	970	680	580	480	400	300
收缩率, %	3.6	3.5	3.3	3.2	3.0	2.9
压缩永久变形, %	21	26	29	32	36	30

硫化条件： C-15 (1.5%) , 170°C×10min。硫化 200°C×4min

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。