**高拉型气相胶MD1000SC**

**产品概述:**

本产品是气相法硅胶，具透明度高、弹性好、加工性好等特点。适用于透明、抗拉、抗斯要求高的产品。

**主要指标：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 指标 | 高拉型气相胶MD1000SC | | | | | |
| MD1030SC | MD1040SC | MD1050SC | MD1060SC | MD1070SC | MD1080SC |
| 外观  Appearance | 透明 | 透明 | 透明 | 透明 | 透明 | 透明 |
| 可塑度  Plasticity | 150-180 | 170-200 | 190-220 | 225-255 | 240-270 | 270-300 |
| 比重（g/cm³）  Density | 1.10±0.03 | 1.12±0.03 | 1.15±0.03 | 1.17±0.03 | 1.20±0.03 | 1.22±0.03 |
| 硬度（邵氏 A）  Hardness (Shore A) | 30±2 | 40±2 | 50±2 | 60±2 | 70±2 | 80±2 |
| 拉伸强度（MPa）  Tensile Strength | ≥7.5 | ≥8 | ≥8.5 | ≥8.5 | ≥8 | ≥7.5 |
| 扯断伸长率（%）  Elongation | ≥750 | ≥700 | ≥600 | ≥450 | ≥380 | ≥200 |
| 撕裂强度（KN/m）  Tear Strength | ≥15 | ≥20 | ≥25 | ≥25 | ≥20 | ≥15 |
| 线性收缩率（%）  Linear Shrinkage | 3.8±0.3 | 3.6±0.3 | 3.4±0.3 | 3.2±0.3 | 3.1±0.3 | 3.0±0.3 |

## 注：硫化条件，C-15 1.3%, 175℃ 5mins

**包装规格：** 20Kg/箱。

**以上数据供参考，最新检测标准和数据以产品检测报告为准。**