



## MSK ML7440AB 液态射出硅橡胶

### 一、产品描述

- MSK ML7440AB 产品是一款适合注射成型工艺的双组份铂金催化高透明液体硅橡胶。高流动性，高回弹，缩水率稳定，易于注射，优良的热稳定性和耐寒性（使用温度  $-60^{\circ}\text{C}\sim 250^{\circ}\text{C}$ ）。
- 在  $20^{\circ}\text{C}$  的环境下，组份混合以后密封状态下的安全操作时间为5天，温度升高时安全操作时间缩短。

### 二、技术参数：

No.	项目	ML7440AB
1	外观	高透明
2	粘度, Pa.s	4000
3	硬度, Shore A	40
4	比重, g/cm <sup>3</sup>	1.13
5	撕裂强度, kN/m	28
6	拉伸强度, MPa	8.5
7	断裂伸长率, %	630

A/B组份按1:1等量混合以后， $125^{\circ}\text{C}\times 3\text{min}$ 分钟成型。

### 三、主要运用：

用于注射成型。

### 四、包装储运及注意事项：

1. 本系列产品采用20千克/桶或200千克/桶包装。
2. 本系列产品应密封贮存，并放在阴凉的地方，防止雨淋、日光曝晒。
3. 以上典型数据，仅供参考，不能作为使用方法。具体成型工艺条件应视产品规格而定或联系我司工程部。