

MSK ML7420AB 液态射出硅橡胶

一、产品描述

MSK ML7420AB 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°C ~ 250°C)。
- 在 20°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	ML7420AB
1	外观	高透明
2	粘度, Pa.s	2000
3	硬度, Shore A	20
4	比重, g/cm ³	1.11
5	撕裂强度, kN/m	15
6	拉伸强度, MPa	7.5
7	断裂伸长率, %	820

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。