



基胶 RH-JJ8260

产品描述

RH-JJ8260 是一款半透明粘稠的加成型液体硅橡胶用基胶。通过配方设计，该产品可制备成具有优异透明度、强度、弹性或耐撕裂等特性的加成型液体硅橡胶。

产品特性

- ◆ 环保产品，低 VOC
- ◆ 透明度高，性能稳定
- ◆ 优异的力学性能

典型应用

- ◆ 各类用途加成型液体硅橡胶的配制。

典型技术参数

项 目	指 标	测试方法
外 观	无色半透明	目视法
密度(g/cm ³)	1.115-1.145	GB/T 13354
粘度 ^a (Pa.s)	1100-1900	ISO 3219
挥发分(%)	≤1.5	GB/T 2793
乙烯基含量(wt%)	0.24±0.02	GB/T 28610
白炭黑含量(wt%)	25-30	物料比例

注：ISO-3219 HAAKE\ 15-1\25℃\转子 P35/ TI-01170162

制成硅橡胶后典型性能

项 目	指 标	测试方法
硬度(邵 A)	60±3	GB/T 531
拉伸强度(MPa)	≥8	GB/T 528
断裂伸长率(%)	≥400	GB/T 528
撕裂强度(N/mm)	≥33	GB/T 529
回弹 (%)	≥43	GB/T 1681

注：上述参数在 23±2℃，50±5%相对湿度下测得。

使用方法

分别往基胶中添加铂催化剂及其他必要填料或助剂(制成 A 组分)，以及含氢硅油和其他必要填料或助剂(制成 B 组分)，

A/B 组分按一定比例搅拌均匀后真空脱泡后使用。

包装规格

200kg 铁桶包装。

贮存及有效期

在 8~28℃阴凉、干燥处密封贮存。产品自生产之日起有效期为 6 个月。超出有效期的产品经检测后如满足要求仍可继续使用。

安全须知

避免与眼睛、皮肤接触。若不慎与皮肤接触，先用布擦拭，再用肥皂水清洗；若不慎与眼睛接触，请用大量水冲洗并就医。应远离儿童存放。详细安全数据参见产品安全数据表(MSDS)。

特别说明

本文所提供的技术参数均为典型值，仅供参考，不作为产品验收标准，恕不经预告更改。由于使用条件的差异，我们不能保证产品在某些用法与用途上的正确性和适用性，不承担由此产生的任何直接、间接或意外损失责任。用户在使用产品之前应进行相关试验或咨询我司技术人员。