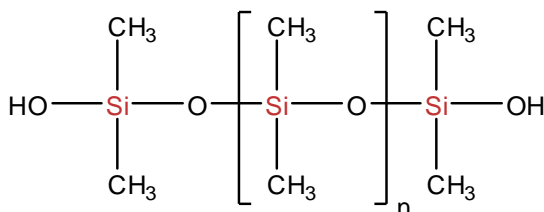


## 化学名称

羟基封端聚二甲基硅氧烷

## 结构式



## 产品介绍

本品也称为室温硫化甲基硅橡胶，在本品中加入适量交联剂、催化剂、充分混合均匀后在室温下即可硫化成弹性体。硫化后的硅橡胶具有优良的耐高低温性能，可在-60℃~+250℃下长期使用。介电性能优良，憎水防潮、耐老化，并具有优良的电气绝缘性。耐酸、碱，溶剂性能较差。

## 典型物性

CAS 号	70131-67-8
外观	无色透明液体
密度 <sub>25℃</sub>	0.96-0.98
折光率 <sub>25℃</sub>	1.401-1.403
粘度 <sub>cps</sub>	
SiSiB <sup>®</sup> PF1070-750	750cps
SiSiB <sup>®</sup> PF1070-1K5	1500cps
SiSiB <sup>®</sup> PF1070-2K	2000cps
SiSiB <sup>®</sup> PF1070-3K5	3500cps
SiSiB <sup>®</sup> PF1070-5000	5000cps
SiSiB <sup>®</sup> PF1070-10K	10000cps
SiSiB <sup>®</sup> PF1070-20K	20000cps
SiSiB <sup>®</sup> PF1070-50K	50000cps
SiSiB <sup>®</sup> PF1070-80K	80,000cps



**SISIB SILICONES**

西斯博有機硅

版权所有©2012 南京西斯博有机硅有限公司

电话: +86-25-5859-9930, 9931, 9932

传真: +86-25-5859-9935

Email: sales@SiSiB.com





## 产品应用

在 RTV 模具硅橡胶、消泡剂、硅酮玻璃胶中作主要原料。

由于它有良好的电气绝缘性，可在无线电、电子仪器、半导体等电子元气件及组合件方面作绝缘防潮、防震、耐热的灌注密封材料。

在汽车、机械行业方面作橡胶辊筒材料。

在纺织、塑料、印刷行业方面作橡胶辊筒材料。

建筑行业的嵌缝密封材料。

它有非常好的脱模性，特别、适于制造精密模具和印模材料。

## 包装和储存

本品标准包装为 190Kg 铁桶和 950Kg IBC 桶。

25° C 或以下储存于原始未开封容器中，本品自生产之日起保质期为一年，过期产品经化验合格后方可使用。

## 声明

本说明书中所有信息是基于我们目前所掌握的知识和经验，我们保留对本说明书更正或更改其中的信息及说明的权利，恕不另行通知而不承担任何责任。正式采用本产品这前，应先进行小型试验，以便确定最佳用量和使用条件。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的原因。

西斯博的唯一保证，是产品满足发货时的销售规格。若西斯博违反该保证，您所能获得的唯一补偿，仅限于退还购货价款或替换不符合保证的任何产品。

西斯博声明，不对任何间接或附带性的损害负任何赔偿责任。



**SISIB SILICONES**

西斯博有机硅

版权所有©2012 南京西斯博有机硅有限公司

电话：+86-25-5859-9930, 9931, 9932

传真：+86-25-5859-9935

Email: sales@SiSiB.com

