河南郑州硅脂硅膏桥梁支座专用润滑硅脂导热硅脂

产品名称	河南郑州硅脂硅膏桥梁支座专用润滑硅脂导热硅 脂
公司名称	河南一杨一贸易有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	一杨一:1 13333.862.773:1 国内:1
公司地址	新密市来集镇杨家门村9组(注册地址)
联系电话	18336372667

产品详情

硅脂与硅膏并没有严格的区别,是硅油与填充剂的机械混合脂状物,根据其用途选用不同的基础硅油和填充剂配制而成,分为耐热、耐寒润滑脂,绝缘、导热、脱模硅脂,真空、减震硅脂等。

导热硅脂

硅脂本身的特性,其工作温度范围是很广的。工作温度是确保导热硅脂处于固态或液态的一个重要参数 ,温度过高,导热硅脂流体体积膨胀,分子间距离拉远,相互作用减弱,粘度下降;温度降低,流体体 积缩小,分子间距离缩短,相互作用加强,粘度上升,这两种情况都不利于散热。

导热硅脂的工作温度一般在-50~180。对于导热硅脂的工作温度,我们不用担心,毕竟通过常规手段很难将CPU/GPU的温度超出这个范围。

润滑硅脂通常可在-50 - +260 范围内使用,对铁、钢、铝、铜及其合金没有腐蚀性,对许多材料(如塑料、橡胶、木材、玻璃和金属)具有良好的润滑作用。

润滑硅脂

温度范围

-50 - +260

作用

有良好的润滑作用

特点

钢、铝、铜及其合金没有腐蚀性

润滑硅脂简介

润滑硅脂是聚有机硅氧烷的二次加工产品,安全无毒,具有很高的生理安全性、优良的耐热性、抗氧化性、脱模性和电气绝缘性能.润滑硅脂通常可在-50-+260 范围内使用,对铁、钢、铝、铜及其合金没有腐蚀性,对许多材料(如塑料、橡胶、木材、玻璃和金属)具有良好的润滑作用.

特性

极佳的耐水性,能在潮湿环境下提供持久润滑和密封;

优异的电气绝缘性能,保证电子、电器产品使用的安全性;

抗化学介质、抗氧化、防尘、耐辐射、耐老化、化学稳定性好,使用寿命长;

使用温度范围广,能在极大的温差下仍能维持性能不变;

材料适应性强,与大多数塑胶、金属相容;

无毒、无味、无刺激,完全符合环保要求;

技术指标

外观

白色半透明油脂

滴点()

200

适用范围

适用于水环境中金属与塑胶、金属与橡胶,橡胶与橡胶等运动部件间的润滑,密封。

也可用于玩具船,水枪、按摩花洒、水族箱等潮湿环境中各种滑动部件的润滑、密封。

耐大部分有机溶剂和化学品,适用于各种阀门、密封圈、活塞和低速滑动、转动部件的密封和润滑。

使用方法

加脂前确保润滑部件表面的清洁干燥,确保注脂过程的清洁。

禁止不同品牌的润滑脂混用。

注意换脂周期以及使用过程管理,加入量要适宜。

储存方法

在干燥、通风的室内储存,避免高温、潮湿、日晒。

包装应当密封良好,以避免水分、灰尘的侵入和润滑脂的氧化变质。

搬运和装卸润滑脂,应尽量轻取轻放,最好是竖立,避免过重地摔碰,也不要沿桶的边缘滚动。