K-5211TDS

1、性能特点：本产品采用进口原料和配方生产，使用导热性和绝缘性良好的金属氧化物与有机硅氧烷复合而成的膏脂状物。产品具有极佳的导热性，良好的电绝缘性，较宽的使用温度（工作温度-50℃～+200℃），很好的使用稳定性，较低的稠度和良好的施工性能。本品无毒、无腐蚀、无味、不干、不溶解。

2、用途：广泛用于电子、电器、元器件的散热，填充或涂覆，以导出元器件产生的热量。如 CPU 与散热器填隙、大功率三极管、可控硅元件、二极管与基材（铝、铜）接触的逢隙处的填充、视机功放管及散热片之间、半导体制冷等。降低发热元件的工作温度。

3、技术性能：

性能名称	测试值
外观	白色膏状物
针入度（1/10mm，25℃）	260～300
比重（g/cm3）	1.9～2.1
油离度（%。200℃，8h）	≤2.0
挥发份（%。200℃，8h）	≤2.0
击穿电压强度（kv/mm）	≥10
体积电阻（Ω.cm）	4×10^{14}
导热系数（w/m·k）	≥1.2

4、使用方法：清洗待覆表面，除去油污，然后将导热硅酯直接挤出，均匀的涂覆要待涂覆表面即可。涂覆方式可根据需要采用刷涂、刮涂或滚涂。

5、注意事项：施工表面应该均匀一致，涂覆时并不是涂的越多越好，而是在保证填满面间隙的前提下，涂覆薄薄一层即可。

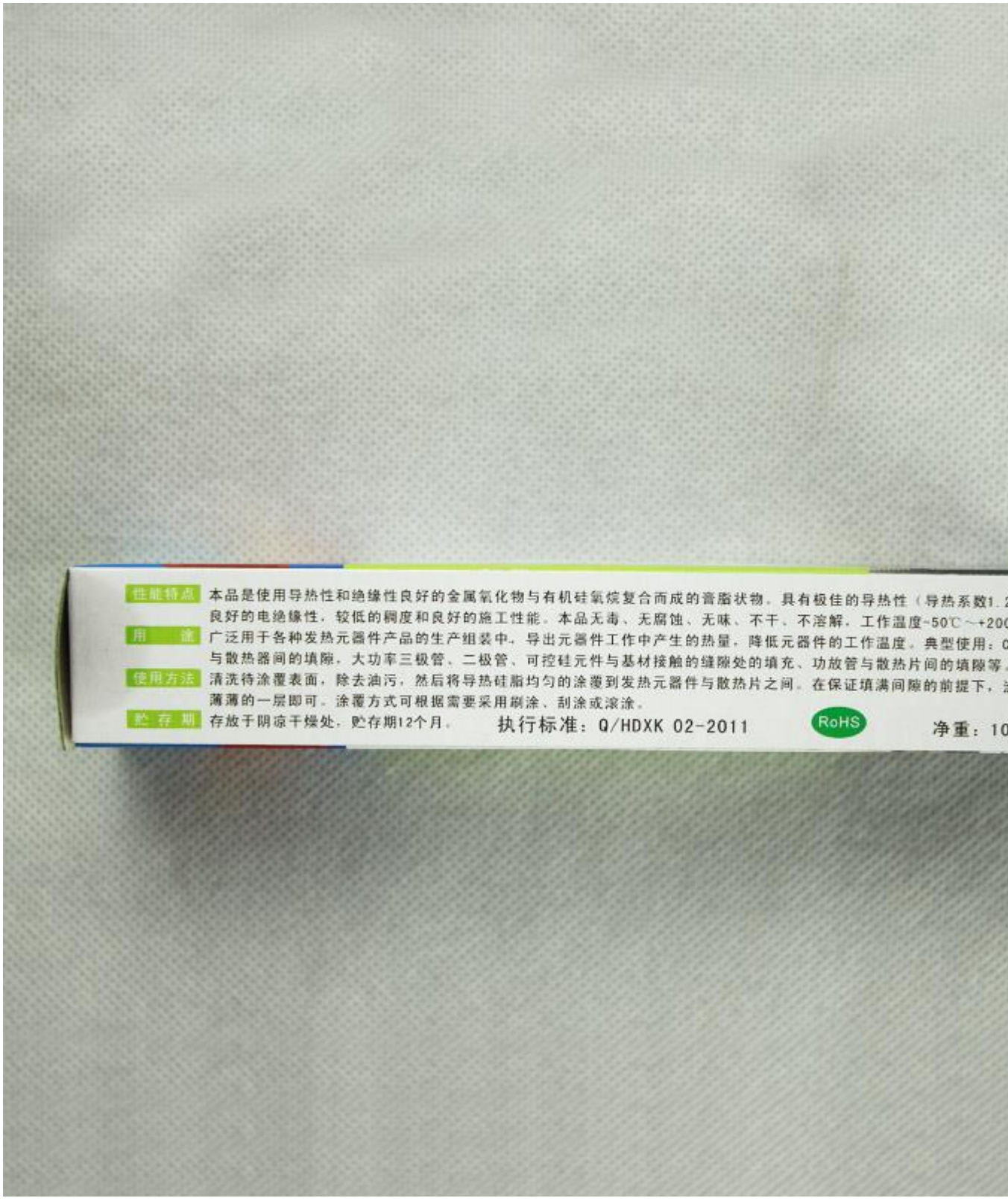
6、包装规格：100g/支/1kg/罐。

7、贮存：贮存于阴凉干燥处，保存期为一年。

8、说明：以上数据是依据我们广泛实验所得，结果是可靠的。但由于实际应用的多样性，应用条件不是我们所能控制，所以用户在使用前需进行试验以确认本品是否适用。


Kafuter
广东省著名商标
Kafuter 卡夫特
K-5211导热硅脂
广东省名牌
Kafuter 卡夫特
K-5211导热硅脂


Kafuter
广东省著名商标
Kafuter 卡夫特
K-5211导热硅脂
符合RoHS和REACH环保要求
本企业通过ISO9001质量管理体系认证


性能特点
本品是使用导热性和绝缘性良好的金属氧化物与有机硅氧烷复合而成的膏脂状物。具有极佳的导热性（导热系数1.
良好的电绝缘性，较低的稠度和良好的施工性能。本品无毒、无腐蚀、无味、不干、不溶解。工作温度-50℃～+20
用　途
广泛用于各种发热元器件产品的生产组装中。导出元器件工作中产生的热量，降低元器件的工作温度。典型使用：
与散热器间的填隙，大功率三极管、二极管、可控硅元件与基材接触的缝隙处的填充、功放管与散热片间的填隙等
使用方法
清洗待涂覆表面，除去油污，然后将导热硅脂均匀的涂覆到发热元器件与散热片之间。在保证填满间隙的前提下，
薄薄的一层即可。涂覆方式可根据需要采用刷涂、刮涂或滚涂。
贮存期
存放于阴凉干燥处，贮存期12个月。
执行标准：Q/HDXK 02-2011
RoHS
净重：10



《产品大全》：

大众胶水系列选择指南

汉高乐泰产品选择指南

点胶设备产品选择指南

AB 胶♂环氧树脂胶♀推荐

UV 胶♂紫外无影胶♀茶几

快干胶♂工业瞬间胶

塑钢泥♂金属修补剂

预涂胶♂螺纹锁固剂

高强度♂平面结构胶

厌氧型♂圆柱固持胶

管魔绳♂管螺纹密封

硅橡胶♂平面密封胶

强力胶♂氯丁万能胶

导电胶♂导热胶硅脂

三防剂♂电子灌封胶

解胶剂♂表面处理剂

防卡剂♂高温润滑脂

我们会推出更多的优惠与惊喜给你,对我们有什么要求与意见,请告诉我们,我们一定感恩相谢,有您的支持,我们一定会更努力!