

REINZOPLAST REINZ密封胶

产品名称	REINZOPLAST REINZ密封胶
公司名称	上海珺乐瑾机电科技有限公司
价格	75.00/支
规格参数	品牌:REINZ 型号:REINZOPLAST
公司地址	上海市金山工业区亭卫公路6495弄168号5幢1楼1021室
联系电话	021-54302272 15000825752

产品详情

REINZOPLAST 密封胶技术资料

材料永久可塑性，不硬化，高黏性(万能密封剂主要成份为聚氨酯预聚物，这种成分在如乙酸乙酯，普通酒精，类的有机溶剂里都可溶解，同时可以达到一定的延伸性。性能硫化后（最终状态），这种无溶剂因此而高黏性的万能密封剂可以耐矿物油及多种合成油，润滑剂，燃料，添加剂，空气，煤气，海水，水合物及防冻混合物。

适用于高静载荷尤其振动中的封闭链，以及使用于-50 °C到+250 °C的温度间，短时可耐高温到300 °C，取决于所用介质。

因其坚硬不易弯曲的质地，更好的表面抛光同最低的应用层厚度（密封间距）以及较大的密封宽度相关，耐压可以超过100巴。

适用范围：万能密封剂作为密封口部份高黏性的阻隔层，只有在相对高的压力差下才能被冲开，REINZOPLAST 密封剂主要用于粗糙平面的细微处密封，而不大用于填充更大的缺口和不平整或扭曲。这样，就算是在高热和机械感应元件震动的情况下也可以保证可靠的密封效果。REINZOPLAST 也被推荐用到要求元件精确定心，或是需要达到元件间非常紧密无公差（零距），如轴承，涡轮机，泵，压缩机，引擎，阀门等。

尤其是用到合成材料，金属/合成和平面金属垫片，或用到粗糙封接面，支撑表面压力不足，或压力分布不均匀的情况下，我们仍然推荐用REINZOPLAST。这样可以大大增强表面密封能力。

因此，这种密封剂须用于元件密封面，需经过至少三十分钟固化才能够进行组装。

如果因为某种原因，REINZOPLAST 不能涂到元件上，而只能涂到垫片面上，那么首先要检查的是，在固化期间，垫片材料是否耐用在密封剂里的溶剂。由于其高度的粘合力，REINZOPLAST 也可用于悬空垂直的表面而不会下滴。

甚至，由于材料不同而引起的强电化学反应下的金属密封元件，REINZOPLAST 也可以为其起到阻蚀剂的作用。

因为密封剂不硬化也不会产生强大的内聚力，就算是经过长期工作和高温荷载，组装后的

元件也比较容易拆卸（分开）。而且，密封表面也很容易清洁，如使用REINZ 密封去除剂（厚层需先用铲子去掉）。如果使用完全硬化的密封介质，这是不可能做到的。

电气设备，汽车，压缩机，传动箱盖，机轴轴承盖，气压缸，液压元件，真空，风扇，换气扇，汽缸套，离合器，汽油柴油注入系统，电缆套管，变压器，雷达设备，螺纹配件，光学和光电元件等等。

使用说明：使用REINZ 溶剂去除剂去除垫片残留或动物油脂及石油类的其它残留，再用使用干净的无棉布擦干密封表面。

用于高度抛光的密封表面时，只需将密封剂涂到两密封表面中的一面上即可；若用于比较粗糙不平整的密封表面，两密封表面上都需涂上密封剂。这个可以用硬刷，抹刀，挤压枪，或是合适的应用设备手工完成。

一般而言，需要注意的是，如果层面越来越厚，可承受的内压负荷、漏气安全、缓行稳定性（前变矩栓）会降低。此外，如果层面过厚，表面压力过大，任何一点多余的密封剂都会被挤出密封间隙。溶剂完全挥发后（非常薄的涂层固化大约需10

分钟，厚一点的相对要久一点），密封元件

就可以组装了，达到一定的转矩(扭转力)之后，固紧螺栓将会分几个阶段交叉收紧。经过10到15分钟的固定后，在试运转前，必须重新扭转固紧螺栓，特别预防层面过厚。

包装标准：80ML/支

上海珺乐瑾机电科技有限公司专业从事密封材料的销售和密封垫片的生产和加工，主要以进口无石棉、改性四氟为主。产品不含石棉成分。本公司长期供应德国REINZ、KLINGER无石棉板及密封制品，KLINGER 无石棉板、改性四氟板、石墨板等密封材料欢迎新老客户的来电来函询价。

KLINGER主要型号有：C4243，C4400，C4500，C4430，C4401，C8200，KLINGERSil C4403，KLINGER topchem2003 2000 2005等。

克林格垫片，克林格材料

Klingersil 压缩纤维垫片

C4243 / C4324 / C4400 / C4403 / C4430 / C4500 / C6327 / C8200

Klinger top 系列垫片

Klinger top-sil-ML1 / Klinger topgraph2000

Klinger 改性PTFE垫片

Klinger topchem2000/Klinger topchem2003/Klinger topchem2005/Klinger topchem2006

Klinger graph 系列垫片

Klinger graph-laminate / PSM Klinger graph-laminate

SLS等。如有未尽事宜请联系15000825752，我们随时为您解答。

DANA VICTOR REINZ 主要型号有：AFM 20，AFM34，AFM 30，AFM31，AFM32/2，AFM33/2，AFM 37，AFM 38，AFM 39，AFM 55，Xtreme plus，Progression

plus , REINZOPLAS , REINZOSIL密封胶等。如有未尽事宜请联系15000825752 , 我们随时为您解答。