





上海新型建材岩棉大丰有限公司
KS产品-岩棉制品(MW)
使用说明书

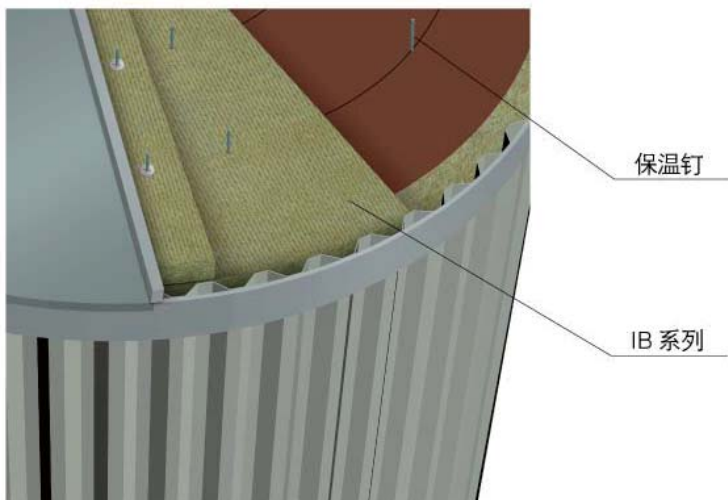
1. KS产品的性能及使用范围

种类	密度范围	产品图片	产品性能	使用范围
岩棉保温板	50~300Kg/m ³		保温性能好 A级防火 良好的隔声降噪功能 高憎水性 耐久性好	工业炉窑、锅炉、烘箱、大口径管道、储罐以及设备的隔热、保温、防火及隔音等
岩棉保温毡	60~70Kg/m ³		环保节能 多种功能性贴面	电厂、化工厂等大口径管道、大型储罐、不平整表面、除尘器墙壁及烟气管道等的保温、防噪和人身防护，同时提高防火性能
岩棉保温缝毡	60~160Kg/m ³		保温性能好 A级防火 良好的隔声降噪功能 高憎水性 耐久性好	核电厂，热电厂，炼油厂，化工厂等大口径工艺管道、锅炉、储罐、大型设备和异型性、阀门、管接头的保温及隔热防护，特别适用高温设备保温
岩棉保温管	80~200Kg/m ³		环保节能 多种功能性贴面 易于施工	电厂或小口径冷热管道的保温绝热、以防护人身安全、减少或避免冷凝、降低噪音。

*如有采购需求可联系我们韩国办事处或大丰工厂。采购前可根据以上介绍去选对应产品。

2. 岩棉保温制品的使用方法

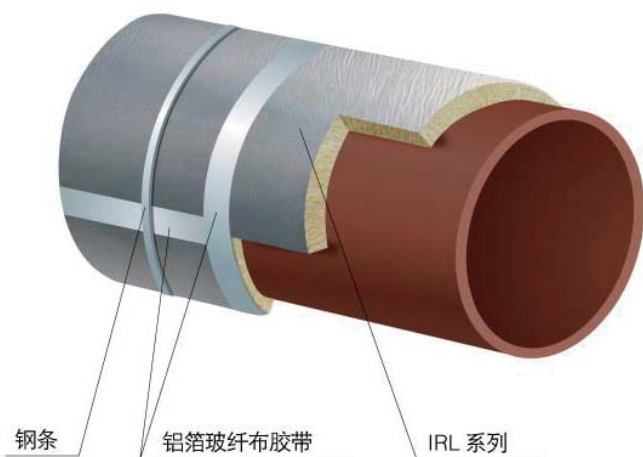
2.1 保温板的使用方法:



用保温钉和锁片固定，保温钉长度应最少比整个保温层厚度长20MM，压入锁片后，将保温钉折弯，使产品紧贴储罐壁。



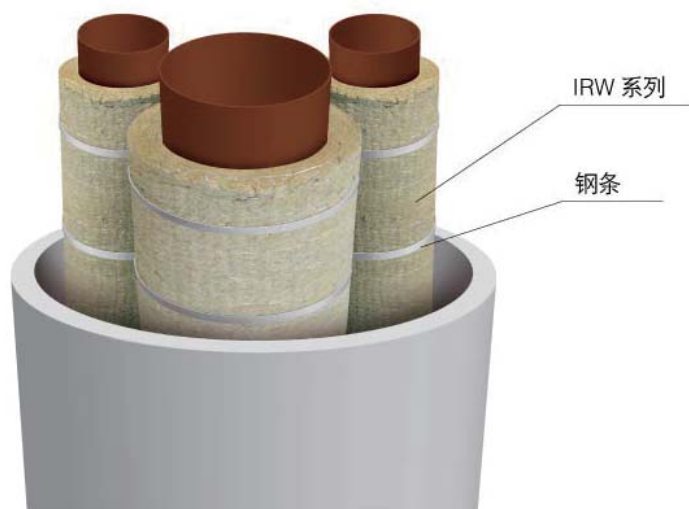
2.2 岩棉保温毡的使用方法



产品两边边缘约100mm处用钢条固定



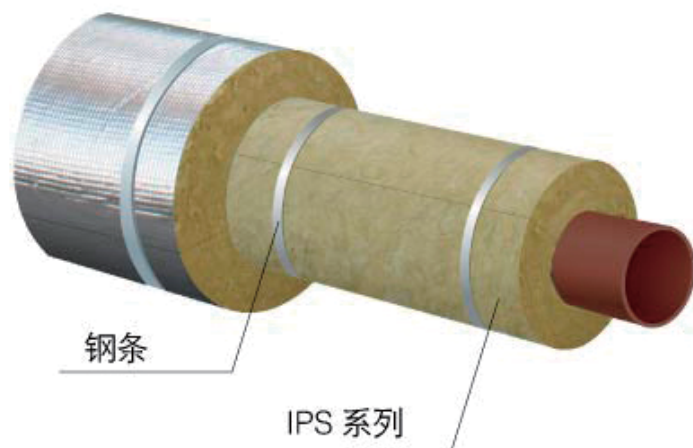
2.3 岩棉保温缝毡的使用方法



用保温钉固定，保温钉长度应最少比整个保温层厚度长20MM，压入锁片后，将保温钉折弯，使产品紧贴储罐壁。



2.4 岩棉保温管的使用方法



由两端的两根钢条将每根产品固定在管道上，固定两端的钢条距离管壳边缘100mm以上。



3. 岩棉保温制品运输注意事项

- 3.1 运输岩棉在运输过程中应注意防水、防潮、防暴晒，注意通风；
- 3.2 运输车辆内部保证干净无杂物、干燥；且运输过石棉类产品的车辆不允许运输我司产品。

4. 岩棉保温制品存放注意事项

存放在工地上时，岩棉应平置放置在通风区域，注意防水防雪防潮，堆放高度不超过2米,避免重压,利器碰撞或穿刺,以免损坏保温产品。

5. 岩棉保温制品使用安装前的注意事项

- 5.1 设备基层的涂覆已经完成并可以进入下一道工序；
- 5.2 必须的施工工具和劳防用品需准备齐全；
- 5.3 工人应佩戴好各种劳防用品，做好职业健康保护，并注重施工安全。
- 5.4 如在室外作业，请密切注意天气状况，有五级以上大风天气、雨天及雪天禁止施工；
- 5.5 检查到现场的岩棉产品包装完整、标签清晰、有合格的质保书。

6.岩棉保温制品使用中注意事项

- 6.1 需保温的设施和管道应无泄漏，表面干燥，无油脂，无锈蚀在桔柑些条件下，为利于防腐，可采取适当涂层。
- 6.2 为达到热损失最小目的，板和毡的所有接头一定要对接十分紧密，在多层保温时采用错层铺设施工合理避开十字接缝，以免形成热桥，在保冷时必需杜绝冷桥。
- 6.3 岩棉制品用于室外保温或者在易受机械磨损的地方宜用金属或塑料包皮，并注意接头，接缝的密封，必要时加胶质封条，包裹层重叠部分不小于100mm。
- 6.4 用于保冷一定要在保冷面加防潮层，在温度特别低的情况下，用不含树脂的岩棉进行绝热，其防潮层也必须是防火的。
- 6.5 当温度超过200℃时，保温必须加合适的外护，这样可能产生的膨胀就不会使厚度和容重发生变化。
- 6.6 对于大直径或平壁设备用岩棉制品保温，超过200℃时应加保温钉，(间距100~400mm)外护要贴紧。
- 6.7 当保温对象垂直放置，具有相当高度时，其保温层一定要有定位销或支承环，间距不要大于3米，以防保温材料在有震动时向下滑动。

7.废弃物处理

产品对环境无害，可直接掩埋。

8.售后服务

使用过程中，有质量或使用方法等问题的疑问，可与我们大丰工厂或韩国办事处联系。

大丰工厂

地址：江苏省大丰市经济开发区张謇西路99号

电话：+86-515-83369986

传真：+86-515-83369988

韩国办事处

地址：부산시 강서구 평강로 385번길11-7(대저동)

电话: 010-3529 2274

传真: +82 51 3279375