

咸阳管道铁皮反应釜保温施工队

产品名称	咸阳管道铁皮反应釜保温施工队
公司名称	诚瑞连隆（北京）工程技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	诚瑞连隆:1-100 齐全可定制:1-100 河北:1-100
公司地址	北京市北京经济技术开发区科创十三街29号院一区2号楼9层9020903(北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团)
联系电话	13366838897

产品详情

铁皮保温施工工艺：

步：我们公司在进行储罐保温安装的过程中会先将储罐罐体用高温胶水粘贴防水岩棉保温板，然后用保温泥抹缝密封，粘贴包裹玻纤布，涂刷防水涂料，在安装相应的薄铝板；

第二步：储罐的罐顶用不定型保温材料铺设，1cm保温抹面层，安装薄铝板，再打密封胶；

第三步：根据相关的施工需要，铝板外面，用不锈钢带打箍。

彩钢板管道保温施工工艺：

（1）保护层的施工应与保温层一致，自上而下进行，金属保护层要采用固定件可靠固定，固定件间距以280——300为佳，每块板上的固定件不少于2个，瓦楞板，波形板的固定应处在波谷。金属板应纵横交错排列，其搭接长度竖向为100mm，环向为一个波形或50mm，搭接处用铆钉固定，铆钉间距可为200mm，每道缝不得少于4个。

（2）人孔、法兰、进出罐体的配管及角钢支撑处应加装防水檐周围的缝隙应使用防水材料密封，螺栓，销钉等固定件的端部以及连接金属板的铆钉均应采取防潮措施，如：用防水材料密封；加装防水垫圈及弹簧垫等。

（3）非金属保护层在施工时，所用防水材料的配制和使用应符合设计规定或产品说明；所用的加强材料，若使用玻璃布，宜采用中碱平纹无捻无蜡的玻璃布。施工时先在保温层的表面均匀地涂刷或喷涂一层防水材料。马上缠绕玻璃布或撒一层玻璃纤维，然后分层涂刷或喷涂防水涂料至规定厚度，应待每层防

水涂料实干后再进行下道涂层的施工。玻璃纤维的撒布也要均匀，玻璃布缠绕时应拉紧缠平，不得有褶皱。防水材料应将玻璃布或玻璃纤维盖住，不得有漏涂、气泡、空鼓等缺陷。

操作方法：

- 1、由两人配合，一人将保温管外壳缝剖开，对包在管道上，两手用力挤住，另一人缠裹保温外护壳，缠裹铁皮时用力要均匀压茬要平整，粗细要一致。
- 2、铁皮要由下向上进行安装，搭接处采用3*120mm镀锌铆钉铆接，罐体封头，官道：弯头、三通、变径等保温后其外形要保持原有形状。
- 3、特点：接口平整、固定牢靠、搭接宽度均匀、外形美观。

罐体保温工程的性能及原理：

- 1.罐体保温工程：保温层保温体的内部温度使其热能和外界产生热交换（对流、辐射、传递），保证生产的必须温度，使内部热量得到最大限度的利用，达到节能的目的。
- 2.防止强烈的外热辐射，使外界热量不能传导到被保温体内部，以致影响被保温体的正常温度，甚至损害设备、零部件、仪表等。
- 3.防止外界低温影响被保温体内部的工作温度，导致损害管道、设备、仪表等。
- 4.对罐体、管道以及连接的所有部件提供热源加热，同时需要外加保温层（如：铁皮、铝皮、彩钢板等）使之保持一定的温度，以满足工艺设备运行的温度需要。

管道保温工程其操作方法

- 1.必须由两人配合，一人将保温管外壳缝剖开，对包在管道上，两手用力挤住，另外一人缠裹保温外护壳，缠裹铁皮时用力要均匀，压茬要平整，粗细要一致。
- 2.铁皮要由下向上进行安装，搭接处采用3×120mm镀锌铆钉铆接，罐体封头、管道：弯头、三通、变径、等保温后其外型要保持原有形状。
- 3.特点：接口平整、固定牢靠、搭接宽度均匀、外型美观。

我们曾在全国各地区、省市开展我们的管道保温施工工程，其中有海洋设施、石油化工、建筑行业、发电厂、煤气燃气、发电厂和其他工矿企业的机械设备、各类储罐、输送管道等多个领域，在与我们共同合作过的客户中，对我们的服务十分满意，对我们的保温质量也是****，如果您有铁皮保温施工、管道保温施工、罐体保温施工、设备保温施工、密封材料系列、岩棉系列和玻璃棉系列项目需要保温维护，欢迎与我们联系。