

河北保温钢管厂聚氨酯保温钢管钢套钢保温管预制直埋保温钢管在线生产

产品名称	河北保温钢管厂聚氨酯保温钢管钢套钢保温管预制直埋保温钢管在线生产
公司名称	沧州新盛管道有限公司
价格	26.00/米
规格参数	新盛:1 273:7 河北:沧州市
公司地址	盐山县工业园区
联系电话	0317-6086980 15132782988

产品详情

保温钢管根据CJ/T114-2000标准保温管聚氨酯保温层芯密度不小于60Kg/立方米。一般都是在阻燃和保温上有要求，通常情况下的聚氨酯保温钢管的密度是50以上，普通50-60国标80。聚氨酯保温材料大致有两种加工工艺，一种是现场发泡的方式，就是将俗称的黑料跟白料混合后，加注于模腔内，化学反应产生微泡沫，多用于采暖管道的保温;另一种是工厂加工成板材，用于外墙保温，密度为35~40kg/m³，导热系数0.018~0.024w/(m.k)，但燃烧性能也只能达到B1级。

DN0聚氨酯保温钢管外径尺寸为1220mm，厚度基本从6mm---20mm之间，具体需要那种主要取决于工程的需要。DN0聚氨酯保温钢管主要是采用外径为1220mm的螺旋钢管作为工作钢管，外部进行聚氨酯保温进行加工而成。聚氨酯发泡保温钢管在中、热输或供暖管道上，为了减少管道向土壤散热，在管道外部加上保温复合层。这种材料质地松软，为提高其强度，在隔热层外面加敷一层高密度聚乙烯层，形成复合材料结构，以防止地下水渗入保温层内。

利用高压成套聚氨酯发泡设备对钢管外表面进行抛丸除锈处理和外护管内表面电晕处理工艺，提高保温管的粘接性能。保温层材料为密度60kg/m³至80kg/m³的硬质聚氨酯泡沫，充分添满钢管与套管之间的间隙，并具有一定的粘接强度，使钢管、外套管及保温层三者之间形成一个牢固的整体。聚氨酯泡沫具有良好的机械性能和绝热性能，通常情况下可耐温，通过改性或与其它隔热材料组合可耐温180。聚氨酯保温钢管发泡保温厚度在标准中没有具体规定除特殊要求外，一般是根据以下几个因素确定厚度：热价、介质温度、空气计算温度、防结露温度和保温管道标准CJ/T114-2000标准计算，至少2厘米以上的聚氨酯发泡保温厚度。