

# 营口止水螺杆 量大从优 低价批发 海瀚建材

产品名称	营口止水螺杆 量大从优 低价批发 海瀚建材
公司名称	郑州海瀚建材有限公司
价格	2.90/根
规格参数	海瀚:12m
公司地址	郑州市管城区紫荆山路56号15层1502号
联系电话	15803888510 13838108977

## 产品详情

营口止水螺杆 量大从优 低价批发 海瀚建材

首先，我先给大家介绍一下螺杆构造及布置形式：

本工程地下室为人防工程，防水要求等级为一级，在墙体施工过程中所用的穿墙螺杆 必须有严格的质量要求，并且螺杆构造在满足施工要求的情况下以最小长度下料，螺杆布置形式必须满足受力要求。螺杆采用直径为14的对拉螺丝，根据墙体尺寸中间布置三道止水环，外侧止水环处各安放一块50x50x20木块，墙体拆除模板后，剔除木块，切除螺丝外露部分，然后用高于墙体混凝土标号的水泥砂浆补齐坑槽。

然后是螺杆的工程量计算方法：

们都知道，止水螺杆大概分为两种：老式止水螺杆和三段式止水螺杆，其实算法原理都一样。

我们先来看老式止水螺杆，老式止水螺杆的价格，主要由三个部分组成：光杆、止水片、定位片(包括电费，焊条，人工费等)，其中对止水螺杆的价格起决定因素的是光杆的直径和长度。三段式止水螺杆的价格，主要也是由三部分组成：内外杆、止水片和接头母(包括电费，人工费等)，其中对三段式止水螺杆起决定作用的是内外杆的直径和长度。当然，这种价格仅指止水螺杆本身的价格，是不包括螺帽的价格和运费，税费等，所以在计算费用的时候，要各方面都考虑全面，尽量减少超支情况的发生。

1、地下室负二层外墙 本工程地下室外墙厚度为400mm，墙

我公司主要经营建筑材料，防水材料，五金产品

我们的地址：郑州市管城区紫荆山路56号15层1502号电话：15803888510联系手机：13838108977

期待您的咨询

郑州海瀚建材有限公司，主要生产的产品有橡胶止水带，止水螺杆，止水钢板，各种螺母，穿墙螺栓，

顶托，山型卡等系列产品。产品质量均达到国家标准，并通过ISO9001国际质量体系认证，我们以精良的技术，超群的质量，优质的服务，优势竞争力的价格赢得了广大用户的信赖，产品已被国内数百家大中型企业所采用！

体高度4200mm，外墙周长1166米。根据螺杆的布置形式，墙体下半部分布置螺杆6根间距400mm，紧固端配置双卡双螺母；上半部分4根间距500mm，紧固端配置单卡单螺母；螺杆沿墙体横向间距450mm。螺杆长度=L(墙体厚度)+2x(模板厚度+木方厚度+钢管直径+外露长度)，其中外露长度包括山型卡螺帽及螺杆外伸长。 L外墙=400+2x(15+100+50+85)=900mm 螺杆用量N1=1166 ÷ 0.45x10=25912

山型卡用量=螺母用量=N2=25912 × 0.6 × 4+25912 × 0.4 × 2=82919个

## 2、地下室负二层内墙(非人防区域)

非人防区域内墙经计算长3600米，墙体厚度0.2米，墙体高度4.2米，螺杆布置形式同外墙。

螺杆长度L=200+2x(15+100+50+85)=700mm 螺杆用量N1=3600 ÷ 0.45x10=80000

山型卡用量=螺母用量=N2=80000 × 0.6 × 4+80000 × 0.4 × 2=256000个

## 3、地下室负二层内墙(人防区域)

人防区域内墙经计算长1100米，墙体厚度0.2米，墙体高度4.2米，螺杆布置形式同外墙。

螺杆长度L=200+2x(15+100+50+85)=700mm 螺杆用量N1=1100 ÷ 0.45x10=24445

山型卡用量=螺母用量=N2=24445 × 0.6 × 4+24445 × 0.4 × 2=78224个

4、4、 综上所述 螺杆总量为25912根(900)，10445根(700)；山型卡总量417143个；螺母总量417143个。

5、 我分别向大家介绍了止水螺杆的构造，布置形式以及止水螺杆工程量的计算方法。现在我们无论是自己家盖房还是买房，为了避免地下室漏水的情况，都需要安装止水螺杆。通过我给大家的介绍，我想大家可以对止水螺杆工程量的计算有所了解。以避免一些不必要的麻烦或者浪费。希望我的这些文字可以给大家无论是生活上还是工作上带来些许的帮助。