

# 热镀锌钢波纹涵管为什要再采用喷涂沥青做防腐

产品名称	热镀锌钢波纹涵管为什要再采用喷涂沥青做防腐
公司名称	衡水贝尔克工程材料科技有限公司
价格	560.00/米
规格参数	品牌:贝尔克 直径:0.5-10米 壁厚:3-10mm
公司地址	衡水滨湖新区彭杜乡南王庄村
联系电话	0318-8517625 14730571582

## 产品详情

### 热镀锌钢波纹涵管为什要再采用喷涂沥青做防腐？

大家都知道钢波纹涵管的防腐一般分为两次防腐，镀锌和涂刷沥青。那么在什么情况下沥青防腐层可以省略哪些情况下是必须要做的呢？

钢波纹涵管出厂时，涵管及配套附件已经过镀锌处理。其镀锌厚度大于等于63微米，平均厚度84微米，在没有盐碱水、有害工业废水浸泡的情况下，其镀膜即可防止锈蚀。否则，可在管节内外管壁涂上或喷上含有石棉纤维的厚沥青一道。或涂刷两遍沥青和石油的拌合物，以加强防腐蚀作用。从外观看管壁 - 10 - 内外均匀的涂成了黑管即可。但是必须要等到沥青晾干后方可回填。一般沥青涂层的厚度要达到0.4-0.5mm。此外，还可采用加厚管壁的办法，一般管壁每年蚀耗厚度为0.01mm-0.03 mm。可按计划使用年数和此数值估计增加厚度。

所以说在不确定管内是否为长流水或盐碱水的情况下，贝尔克提醒您波纹涵管醉好是做两次防腐来延长涵管的寿命。

目前国内涵管在出厂前都比国外涵管做的较保守，比正常使用情况下管壁厚度增加0.5mm，可增加25年的使用寿命，此外涵管运至施工现场后，工地现场涂刷两遍沥青，其沥青涂层厚度达到0.4mm-0.5mm，其使用年限可增加15年，并且根据国内车辆超载运输的实际情况，厂家对波纹涵管的技术参数进行了调整（波距、波深、壁厚），增加了钢波纹涵管在国内的使用保险系数。

因此，钢波纹涵管可经过双层防腐处理之后使用寿命完全能够达到或超过100年。

热镀锌钢波纹涵管为什么要再采用喷涂沥青做防腐？