

# 天然气管道用镁合金牺牲阳极含3米电缆填料包

产品名称	天然气管道用镁合金牺牲阳极含3米电缆填料包
公司名称	河南华云物联研究院有限公司
价格	66.00/千克
规格参数	
公司地址	金水区未来路创新大楼1705
联系电话	13623803368

## 产品详情

镁阳极填料包填料有膨润土、硫酸钙、硫酸镁按照50%、25%、25%比例充填，每条特制的白布袋填充料50kg，装一支经表面处理过的11kg级镁合金牺牲阳极、镁阳极放在填料包的正中央，而镁阳极必须被填充料紧密包敷、严禁明显偏心。

将产品的填料包放入镁阳极坑后，必须对坑内浇水、坑内水位必须完全浸没镁阳极填料包，且坑内常积水时间必须超过十小时、以便彻底浸没填料包。注意，一定要达到实际要求的浸没时间，否则产品的效能是会受到严重影响的。

当镁阳极填料包装被水浸透后，必须待检测人员对镁阳极开路电位进行测试后，方可与管道连接。并且在镁阳极与管道连接后，必须待检测人员进行镁阳极工作电位测试后，方可在焊缝处进行防腐。

镁阳极与被保护的管线之间均需采用电焊连接，也就是说需要将镁阳极导电电缆一端有铜鼻广的方钢片直接焊在被保护的钢管上，焊缝小两条、总长度大于60mm、焊点处及时补涂与管道相同的防腐涂料、防腐等级与管道防腐等级相同，并按相同的规范要求防腐涂层质量验收

在镁阳极床回填时应该严禁向镁阳极坑内回填砂石、水泥块、塑料等杂物。应回填电阻率低的细土，并应防止后阳续施工中碰断电缆。