供应专业生产管道防腐产品镁阳极

产品名称	供应专业生产管道防腐产品镁阳极
公司名称	焦作市虹泰防腐材料有限公司
价格	20.00/kg
规格参数	品牌:虹泰防腐 型号:齐全 产地:河南焦作
公司地址	河南省焦作市迎宾路南段
联系电话	15225806633

产品详情

· 欢迎访问公司网址：http://www.htff.cc

· 电话：0391-7546568/569

· 传真：0391-7588000

· 郑雨欣：15225806633

· QQ:3343075179

· 镁合金牺牲阳极 执行标准： ASTM -G97 GB/T17731-2004镁合金牺牲阳极
SY/T0019-97埋地钢质管道牺牲阳极阴极保护设计规范 主要性能：
单位质量发生电量大、电位高；是理想的牺牲阳极材料。 适用范围：
适用于淡水中的输油、输气、供排水管线、地下电缆、化工、通讯、
港湾、船舶、水库闸门等工程的防腐保护。 产品特点： 我公司生产的镁合金采用优质的原材料来生产，阳极电位负，单位质量发生电量大，是理想的牺牲阳极材料。适用于土壤、淡水及海水等介质中的金属构筑物的阴极保护，例如石油燃气管道，储罐，热水交换器，冷凝器等等。 镁合金牺牲阳极按国标GB/T17731-2004《镁合金牺牲阳极》生产，用于管道的阳极同时符合 SY/T0019-97《埋地钢质管道牺牲阳极阴极保护设计规范》。 该产品具有以下特点：（1）比重小、电位较负、（2）对铁的驱动电压高，电流效率低、（3）特别适用于高电阻率介质中。
(对于电阻率大于100Ω · m，建议采用带状镁阳极) 使用注意事项： 应避免与钢结构发生撞击。
在土壤中使用时，应埋设在低洼潮湿的地方。 土壤中使用时，阳极必须装入填包料袋中埋设。

安装时，管道与阳极的距离和阳极与阳极的距离宜大于等于三米，最小不宜小于0.3m。
在土壤干燥地区阳极放入土坑后，应将填包料用水充分浸透后方能回填土，以免阳极不能充分导电。
化学成分： 牌号 合金元素 杂质元素，不大于 Al Zn Mn Mg Fe Cu Ni Si Ca MGAZ63B 5.3-6.7 2.5-3.5 0.15-0.60 余量 0.003 0.01 0.001 0.08 — MGAZ31B 2.5-3.5 0.60-1.4 0.20-1.0 余量 0.003 0.01 0.001 0.08 0.04 MGM1C ≤0.01 — 0.50-1.3 余量 0.01 0.01 0.001 0.05 — MG ≤0.02 ≤0.03 ≤0.01 ≥99.9% 0.005 0.004 0.001 0.01 —
电化学性能： 牌号 开路电位 闭路电位 实际电容量 电流效率 —V,Cu/CuSO4 —V,Cu/CuSO4 —(A · h/kg) % MGAZ63B 1.57-1.67 1.52-1.57 ≥1210 ≥55 MGAZ31B 1.57-1.67 1.47-1.57 ≥1210 ≥55 MGM1C 1.77-1.82 1.64-1.69 ≥1100 ≥50 镁阳极常用规格： 型号 规格 重量（kg） 长×（上底+下底）×高 MG-22 700×(130+150)×125 22.00 MG-14 700×(120+100)×102 14.00 MG-11 700×(110+90)×88 11.00 MG-8 700×(95+75)×75 8.00 MG-4 350×(95+75)×75 4.00 MG-2 350×(55+60)×55 2.00
注：外型尺寸亦可根据客户要求生产。