

# 潍坊粉末甲酸钾 阿斯德科技

产品名称	潍坊粉末甲酸钾 阿斯德科技
公司名称	山东阿斯德科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市肥城市石横镇肥城化工产业园1号
联系电话	13853833977 13853833977

## 产品详情

甲酸钙对环氧胶泥抹灰砂浆性能的危害：1.常温下标准下，掺入甲酸钙后抹灰砂浆的1d粘合强度比没掺的要高出45.7%，1d抗压强度强度高过49.0%；表明在常温下标准下甲酸钙能显著推动混凝土的凝固，提升水泥砂浆的初期强度。2.超低温标准下，掺入甲酸钙后抹灰砂浆的1d粘接强度要比没掺的高出140%，1d抗压强度强度高出83.8%。表明超低温标准下甲酸钙对水泥砂浆的初期强度危害尤其显著。市面上普遍的廉价品，甲酸钙凭着其特有的早强性能，在市面上热卖。此外，粉末甲酸钾，目前市面上许多欠佳生产厂家为牟取暴利，用别的廉价商品甲酸钙，从表观上较难辨别出去。目前市面上常见来造假的化学物质有：元明粉（硫酸钠）、工业用盐（氧化钠）、氯化钙等。这种化学物质在干粉砂浆烘干机中的早强实际效果远小于甲酸钙，且会导致比较严重的返碱等不良影响。错用元明粉后灰黑色勾缝剂的返碱状况

甲酸钙的用途广泛，不仅是国内外新开发的一种饲料添加剂，适用于各类动物饲料中作酸化剂、防霉剂、剂，还可以用作高硫燃料的脱硫试剂、食品工业添加剂、石油工业钻探助剂、植物生长调节剂、水泥早强剂、制革工业助剂等。自从1998年确定了甲酸钙作为饲料添加剂的合法地位以后，对甲酸钙的合成研究引起了人们的广泛关注。本研究以和氢氧化钙为原料合成甲酸钙，该工艺符合绿色化学的原则，原子利用率。系统的热力学分析表明，实验条件下，水合反应生成甲酸的平衡常数与水煤气变换反应的平衡常数相比较小，但是由于碱的存在将水合反应的产物甲酸不断从反应体系中移出，使生成甲酸钙的反应能够一直进行到底。通过XRD、红外光谱对产品进行了定性分析，分析结果表明：产物中除含有大量的甲酸钙，还有少量的碳酸钙生成。采用络合滴定和氧化还原滴定相结合的方法测定钙离子和甲酸钙的量，以此计算甲酸钙的收率。

折叠风险性术语R36/37/38:Irritatingtoeyes, respiratorysystemandskin.刺激性眼睛、呼吸道和肌肤。;折叠安全性术语S26:Incaseofcontactwitheyes, rinseimmediatelywithplentyofwaterandseekmedicaladvice.不小心与眼睛触碰后，请马上用很多清水清洗并征询医师建议。S37/39:Wearsuitableglovesandeye/faceprotection戴适度的手套和防护眼镜或面罩。

潍坊粉末甲酸钾-阿斯德科技由山东阿斯德科技有限公司提供。山东阿斯德科技有限公司为客户提供“甲

酸,甲酸钙,甲酰胺,草酸等”等业务,公司拥有“阿斯德科技”等品牌,专注于化工产品等行业。 ,在山东省泰安市肥城市石横镇肥城化工产业园1号的名声不错。欢迎来电垂询,联系人:华经理。