

推广使用干混砂浆 节约资源保护环境

## 合肥对现场搅拌砂浆大声说“拜拜”

记者 徐涛/文 倪路/图

随着《合肥市预拌砂浆管理办法》这一新规定的实施,合肥市区的建筑工地上,已经再也看不到袋装水泥,以及现场搅拌砂浆的场景了。假如仍有建筑工地“接待”的话,最高达3万元的罚款或将难免。

据悉,到今年年底,合肥市将初步形成预拌砂浆生产、流通、使用产业链,全市施工现场推广使用预拌砂浆。

## 现场搅拌缺点多

随着社会的进步和科技的发展以及合肥市“大建设”的快速推进,施工过程中现场搅拌砂浆的弊端逐步显现。

**噪音大灰尘多:**现场搅拌砂浆产生大量扬尘和搅拌噪音,严重污染了城市环境;

**质量误差大:**利用人工计量材料误差大,造成砂浆质量不稳定,如渗水、收缩、龟裂、剥落等;

**消耗大浪费多:**建筑工地自行搅拌砂浆消耗大量袋装水泥,不利于散装水泥的推广应用,且原材料浪费较多;

**人劳累损健康:**现场搅拌砂浆大量使用人工操作,不仅劳动强度大、效率低,而且生产条件恶劣,对劳动者的健康造成极大危害,不利于文明施工和劳动者的身体健康。

## 预拌砂浆好处多

推广应用预拌砂浆对降低资源消耗,减少污染,提高工程质量,提高建筑业现代化施工水平都有十分重要的意义。

**防开裂质量好:**预拌砂浆的生产有科学的实验室试配,严格的性能检验,精确的计量设备,大规模自动化生产,全程电脑控制,搅拌均匀度高,质量可靠且稳定,可以最大限度地避免传统砂浆现场计量不准确等原因造成的开裂、空鼓、脱落、渗漏,地面起粉起砂、工程返修率高等质量问题;

**供量大品种多:**预拌砂浆一次供货量大,特别适用于常用砌筑、抹面和地面处理等。另外预拌砂浆的生产灵活性强,可根据用户不同的需求生产出具有防水、保温、隔热、防火、装饰等性能的特种砂浆,满足不同的施工工艺和设计需求;

**噪音小污染少:**在施工中使用预拌砂浆,不需要水泥、砂石的运输,也不需要原材料堆放场地、专用干燥设备和包装设备,施工场地占用小、噪音小、粉尘排放量小,减少了对周边环境的污染,有利于文明施工;

**工期短效率高:**预拌砂浆适合采用机械化施工,可以大大缩短工程建设周期,同时提高工程质量,且可大量节省后期的维修费用;

**既节能又降耗:**使用预拌砂浆,加上机械化施工,不存在水泥、砂石遗漏问题,也没有现场搅拌的损耗,降低了施工中的落地砂浆量,材料损耗及浪费将大大减少。

企业领头节能  
政府现金鼓励合肥对使用散装水泥  
给予专项资金补助

星报讯(记者 徐涛/文 倪路/图)今年,合肥市城乡建委、财政局联合下达了2012年度散装水泥推广应用项目以奖代补的资金计划,全市共十家混凝土企业、多家新建砂浆企业获得总额达335万元的散装水泥专项资金的奖补资金。

据了解,为了进一步促进散装水泥、预拌混凝土和预拌砂浆企业发展,充分发挥散装水泥专项资金导向作用,合肥市散装水泥办公室根据合肥市建委、财政局“关于做好2012年度市级散装水泥推广应用以奖代补专项资金扶持项目申报工作的通知”文件精神,在市建委统一部署下,认真牵头组织了政策宣传、申报材料汇总、专家评审、现场考核及网上公示等工作,最终确定了混凝土企业、新建砂浆生产企业共14个项目予以奖补。

据介绍,此次散装水泥以奖代补增加了对砂浆企业的补助项目。当前合肥市正着力在建筑工程进行推广使用预拌砂浆工作,全市已建成五家砂浆企业,产能达150万吨。散装水泥专项资金对这其中四家新建砂浆企业给予了奖补,鼓励和引导企业投资建设预拌砂浆生产线的积极性。为满足建设工程使用预拌砂浆的需求做好充分的准备。

合肥市散装水泥专项资金“以奖代补”工作已连续开展了三年,奖补资金对社会和企业的积极作用已经日益显现出来,产生了较好的社会效益。评审中对申报企业的安全生产、质量回访、生产经营、纳税、设备投入、科技创新等多个方面进行了综合测评,促进企业注重可持续发展,注重环境保护,加强安全生产,科技创新的积极性进一步提高。同时,“以奖代补”工作也为如何更好地使用政府性资金,推动企业的积极性和规范内部管理,构建多元化投入体系提供了新的思路,为合肥市的大建设和散装水泥、预拌混凝土、预拌砂浆三位一体的发展起到了积极有效的作用。

## 合肥市全面推广使用预拌砂浆

其实,早在去年8月,合肥市就发出“叫停施工现场搅拌砂浆”的声音。为加快推广预拌砂浆,促进节能减排,当年《合肥市预拌砂浆管理办法》正式出台。

该《办法》还规定,2011年10月1日开始,在全市推广使用预拌砂浆。自

2012年3月1日起,所有建设项目禁止施工现场搅拌砂浆。办法还规定,违规未使用预拌砂浆的,由建设行政主管部门责令改正;并对建设单位处以每吨一百元的罚款,罚款最高数额不超过三万元。属于施工单位责任的,对施工单位进行处罚。

## 施工现场已基本告别袋装水泥

今年8月23日,合肥市城乡建委还特别召开全市砂浆“禁现”工作推进会。对全市建筑市场预拌砂浆的使用、日常监管提出了明确的要求。同时明确,各质监部门在工程项目开工前要明确告知建设单位必须使用预拌砂浆,招、投标时应将使用预拌砂浆列入招标文件重要内容之一。

实际操作中,该市城乡建委还在发展规划中明确生产企业的布点和规模控制,

并会同发改委在立项过程中予以把关。同时市城乡建委和市散办将按照总量控制、合理布局、规范发展、规范竞争的原则制定预拌砂浆企业产品的备案管理办法。

据悉,到今年年底,合肥市将初步形成预拌砂浆生产、流通、使用产业链,全市施工现场推广使用预拌砂浆。今后,在装饰、装修工程和家庭装修中,也将普遍使用预拌砂浆,有条件的住宅小区还可禁止袋装水泥和砂石进入。

## 链接

安徽贝特节能材料有限公司  
电话:0551-65520468/65310856  
地址:合肥市环湖东路188号森林橙堡B座15楼

安徽坤隆新型建材有限公司  
电话:0551-65283988  
传真:0551-65283963  
地址:合肥市北城区双夏路

合肥青云新型材料有限公司  
电话:0551-67743888  
传真:0551-67743899

地址:安徽省肥东县经济开发区祥和路20号

合肥日升干粉砂浆有限公司  
电话:0551-67602172  
传真:0551-67602173  
地址:合肥市肥东县撮镇镇振兴村店中路口向东200米

西伟德宝业快可美建筑材料(合肥)有限公司  
电话:0551-63872370  
地址:合肥市经济技术开发区青鸾路39号

