

“关注居家采暖”系列报道之五

地暖地面用材有讲究 别听商家夸海口忽悠

随着快报《居家》对家庭采暖系统各环节的深入报道,许多市民找到了适合自己的采暖方式和相关产品。但随之而来的一个新问题又让一些选择了地暖的业主感到迷惘,那就是地面究竟该铺设什么材料?在本期报道中,记者就请相关专业人士就复合地板、强化地板和瓷砖等地暖系统地面铺装材料的优缺点进行一番剖析,以供大家参考。



资料图片

复合地板
优点:变形量不大,脚感舒适
缺点:热传导较慢,增加了耗能

南京林业大学木材工业学院张彬渊教授指出,随着采暖系统温度的升高,复合地板变形量较小,原因在于它的基材每层间横竖交错互相牵制的特点;此外,复合地板背面有密集的抗变形沟槽,能分解受热面产生的应力,还有利于空气流通,降低噪音,保暖时间长。

张彬渊教授说,由于复合地板的密度不大,在加热的情况下水分散发得较快,容易出现离缝的现象。此外,复合地板相对较厚,热传导较慢,不利于热量通过地板传导至板面上

来,从而增加了耗能。在传热过程中,复合地板上下温差较大,容易导致地板变形,热胀冷缩、湿胀干缩都会引起地板翘、扭、弯、裂,地板的稳定性、平整性得不到保证。

强化地板
优点:价格较低廉,散热性能好
缺点:有甲醛释放,使用寿命短

张彬渊教授介绍说,强化地板的表面为金属氧化物的耐磨层,热量在地表扩散得非常快而且均匀。强化地板的使用寿命虽说不是很长,但容易更换。此外,强化地板的尺寸较为固定,市场上大多以薄板为主,热稳定相对好些,含水率偏低,这样地板受热后就不容易变形。当然,有不少消费者是奔

着其价格低廉而选购的。

强化地板受热后,甲醛和一些有害气体就会释放出来,环保性能差一些。强化地板很怕水浸泡,一旦地热管破损,后果就会很严重,地板受潮后会出现霉变、虫蛀、腐蚀和变色等问题。张彬渊教授提醒说,一些不正规的企业为降低成本使用的原料很差,遇热后甲醛等有害物质更易挥发,对人体伤害很大。如果所选购的这些板材含水率不达标,容易造成瓦变、起拱等现象。另外强化地板导热效果不是很理想,使用寿命不长。

瓷砖

优点:热效率很高,易打理清洁
缺点:不易于维修,热量流失大

江苏金太阳集团董事长杨煌购表示,就热传导来说,用瓷砖比用木地板传热快,热效率高。砖不会像木地板那样会出现鼓起、弯曲的现象,在承受高温的情况下不会变形损坏,平时容易进行打理清洁。杨煌购建议,要是铺瓷砖的话,尽量让沙子水泥不要太厚,这样可以导热更快。瓷砖价位适中,使用寿命也长。

杨煌购承认,木地板易于维修,瓷砖的弊端就是不能更换,如采暖系统有维修,瓷砖掀开后几乎得全部报废。如果瓷砖铺装水平不到位,热胀冷缩

后会导致整个地面严重变形,造成地面松动和断裂等问题。另外,瓷砖作为地暖地面材料热得快冷得也快,保温效果明显不如木地板,热量流失大,会造成过大的耗能。

■ 相关链接

其他不适合地暖地面的材料

实木地板:铺实木地板要打龙骨固定,会伤及管道;同时遇热或温差变化大地板没有伸缩空间,容易出现起拱、瓦变、开裂、离缝等现象。

竹地板:多数是用胶水粘合而成,甲醛含量较多;保温蓄热性差,会影响热量的传导,遇热遇水容易开裂变形。

塑料地板:市场上的塑料地板分为发泡聚氯乙烯卷材地板和致密聚氯乙烯卷材地板两种,遇热源就变形,并散发出刺鼻味道。

天然大理石:质地较软,有天然的裂纹,遇热就容易破碎;且厚度较大,不利于热传导,同时散热快,易流损热能。

快报记者 陈勇民

■ 特别提醒

下期《居家》将推出的“关注居家采暖”系列报道之六,记者将就部分采暖使用过程的注意事项,采访相关专家,敬请关注。参与热线:84783663、84783564。

月星举办油画艺术节

上周末,名为“画样人生,花样年华”的家居油画艺术节在月星家居广场圆满举办,除了给喜爱油画艺术的市民带来了一次学习交流的机会,还给正在装修的家装业主奉上了不少软装优惠美餐。

限时特惠十分实惠

艺术节期间,月星家居推出了不同程度的优惠:逸仙桥广场购买油画产品的消费者满1000元便可获得100元的家得乐超市礼金券,最高可获得5000元家得乐超市礼金券。购买家具满3000元的消费者则可获得油画产品8折优惠折扣券一张,凭该优惠折扣券,在商场收银台付款时享受实际成交价上的8折优惠。

在15日、16日的13:30~14:30、15:30~16:30,月星家居逸仙桥广场还推出了限时5折优惠,每人限购一幅。15:30~16:00,商场还举办了油画现场拍卖活动,油画产品零元起拍,给喜欢油画装饰的消费者更多实惠。快报记者 王燕



管道养护如何做?

一定要掌握正确的方法,要坚持预防为主,做好下水管道的日常性养护工作。要使用专业的管道养护剂定期对下水管道进行清洗及消毒、杀菌,保持下水道通畅。“常养护胜于急疏通”,要建立定期管道养护意识,避免管道成为病菌繁殖的温床。清洁管道时,要使用专业的管道养护产品,才能达到除菌、除异味和清洁防堵塞的效果。在选用养护产品和疏通产品时,要注意产品的安全性,尽可能选择除菌率高、经专业权威机构检测的产品。据悉,目前相关专业机构已经研发出除菌率高达99%的专业管道养护剂。本期主持 快报记者 王燕

南京第二届京派高品质家装品鉴会

豪门盛宴 惊艳全城

**2008年11月30日
9:30—17:30
金陵饭店钟山厅**

主办单位:现代快报《居家》《现代快报》家装俱乐部
承办单位:北京东易日盛装饰 北京龙发装饰 北京元洲装饰
北京业之峰装饰 北京亚光亚装饰

协办单位:美步楼梯 志佳冷暖 迪普冷暖 苏泊尔电器
尚有部分展位欢迎高档家居建材品牌参展 参展热线:51524806

凡带房型图到现场与设计师交流,凭设计师推荐卡即可获赠精美礼品一份,现场交定金或签单即可砸金蛋、赢大奖!

本次公益活动欢迎近期有装修需求,对设计、施工和材料品质要求较高的业主参加!

本活动由house158南京家居装饰网独家支持

本次家装课堂为公益性活动,座位有限,欢迎预约报名!

京派家装豪门、高档建材品牌掌门人现场签售
100多位京派家装资深设计师现场为您服务,家装企业、高档建材品牌负责人现场限时签售,劲爆优惠人从众,产品品质、售后服务更有保障,让您乐享超高性价比。

家装课堂现场开讲 为您的冬季家装保驾护航
京派设计大师为您讲解冬季家装及进行“跨年度”家装的各种注意事项;冷暖系统专家现场介绍居家冷暖舒适系统的工作原理、实际效果及日常保养;知名设计师、业内专家济济一堂,助您冬季快乐家装。

跨年度工程业主大征集 快报全程监督保障
通过本次活动征集到的跨年度家装工程业主及购买家居建材类装饰产品的业主,均可享受到快报提供的全程监督保障与个性跟踪服务,此外,快报家装俱乐部会员卡可在成交价基础上享受设计费8.5折的优惠。(仅限活动当月)

监理专家、环保专家、京派设计大师一对一接受咨询、答疑
预约热线:51524806 85227201
发送房型图至QQ:510855287
或邮箱moshanglianji@sina.com
京派设计师将提前为您设计、报价。

本活动最终解释权归主办方所有!